

## СЕГОДНЯ

### ЛУКАШЕНКО УГРОЖАЕТ ЕВРОПЕ: «БУДЕТ ЖАРКО»

На прошедшей неделе по проблеме конфликта в Косово высказывались и белорусский президент, и депутаты Палаты представителей.

Стр. 4

### МОНОПОЛИЯ НА ВОДКУ УДАРИТ ПО КАРМАНАМ НАСЕЛЕНИЯ

Как известно, на прошлой неделе Борис Ельцин подписал указ «Об усилении государственного регулирования в сфере производства и оборота этилового спирта и алкогольной продукции», в соответствии с которым в России вводится государственная «водочная» монополия. Принятие этого постановления стало одним из первых шагов Евгения Примакова в рамках программы стабилизации экономического положения в стране. Похоже, что Евгению Максимовичу не дают покоя лавры известного российского реформатора С.Ю.Витте, главными заслугами которого являются денежная реформа и введение в 1896 г. государственной монополии на производство и реализацию крепких спиртных напитков. Примаков и Россель не смогли добиться введения «золотого рубля», зато получили такой важный инструмент пополнения госбюджета, как «вишняя монополия».

Стр. 18

## СОБЫТИЕ

# МИНСК НЕ ХОТЕЛ ДУМУ НО ОН ЯВИЛСЯ СОБСТВЕННОЙ ПЕРСОНОЙ

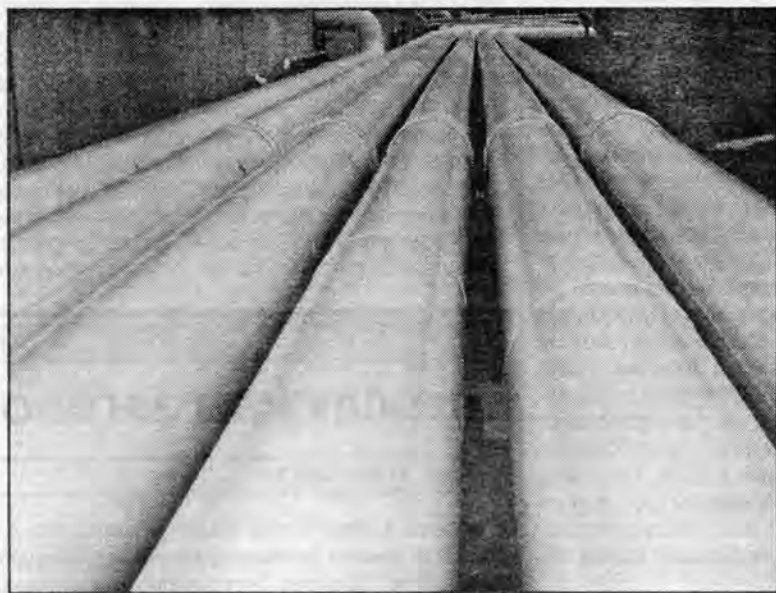
АНДРЕЙ МАХОВСКИЙ

Как уже сообщала «БДГ», 3 октября вопреки мнению белорусских акционеров в лице Мингосимущества РБ Василий Дума был назначен президентом «Славнефти». Этому назначению предшествовал долгий период интриг, в ходе которого белорусская сторона отказывалась участвовать в заседании совета директоров, когда снимали экс-президента компании Анатолия Фомина; настаивала на переносе внеочередного собрания акционеров, дабы Василий Дума как можно дольше был неутвержденным президентом; вела закулисные переговоры с зарубежными акционерами «Славнефти» и убеждала их голосовать против этой кандидатуры. Известно также, что четвертым пунктом в программе переговоров Александра Лукашенко и Евгения Примакова значился именно вопрос о «Славнефти». Александр Лукашенко даже якобы направил Примакову специальную «шифrogramму» по этому поводу, но Фомина отстоять не удалось. Располагая 75% пакета акций «Славнефти», правительство России смогло добиться избрания Василия Думу на пост президента компании, хотя Беларусь даже 3 октября голосовала против.

Итак, нового президента «Славнефти» Василия Думу в Минске откровенно недолюбливают. Недолюбливают до такой степени, что до сих пор не названа дата, когда новый президент «Славнефти» сможет встретиться с руководством белорусского правительства. (По сведениям «БДГ», Василий Дума намерен был провести переговоры еще на минувшей неделе. Что же касается белорусского правительства, то оно весьма настороженно относится к новому руководителю компании. В частности, в Администрации президента корреспонденту «БДГ» поведали о «странном обстоятельстве» — в первый раз г-н Дума якобы прилетел в Минск на самолете компании ЛУКОЙЛ, в чем местные власти увидели признаки такого вселенского заговора).

Между тем «Славнефти» есть что обсудить с белорусским руководством. Проблем накопилось немало. Главной остается погашение белорусской задолженности за нефть в сумме \$42 млн. Еще до своего окончательного утверждения на

В пятницу в Минске появился новый президент компании «Славнефть» Василий Дума. О его приезде ни единого слова не сказало ни одно средство массовой информации. Это тем более интересно, если вспомнить, что когда Василий Дума в первый раз приезжал в Минск — в качестве исполняющего обязанности президента «Славнефти», — он даже не посетил белорусский офис компании.



Кто сыграет на трибе?

посту президента компании Василий Дума в интервью газете «Сегодня» заявил, что будет жестко настаивать на скорейшем погашении долга. В противном случае новый президент компании готов применить к Беларуси определенные санкции, в частности — сократить поставки нефти на Мозырский НПЗ. В ответ на это заявление белорусская сторона применила санкции к «Славнефти». В течение 20 дней Гомельское управление магистральных нефтепроводов не предоставляло компании возможность осуществлять поставки нефти на экспорт. Формальной причиной была задолженность «Славнефти» в размере \$1,2 млн перед белорусской стороной.

Впрочем, очевидно, что так или иначе договариваться сторонам все-таки придется. Игнорировать Беларусь, владеющую 10,8% акций, новый руководитель «Славнефти» не сможет, даже если бы

ему этого очень хотелось. К тому же через нашу страну проходят магистральные нефтепроводы, по которым продукция «Славнефти» переправляется на Запад. Можно вспомнить и о том, что компания уже вложила немалые средства в Мозырский НПЗ.

Белорусской стороне тоже, вероятно, придется смириться со сменой руководства «Славнефти». В конце концов, треть нефти перерабатывается на МНПЗ, 80% ее составляет та, которую поставляла «Славнефть». К тому же, судя по ответам, которые Василий ДУМА дал на вопросы «БДГ» на ступеньках офиса компании, в принципе он настроен не агрессивно.

— Какова цель вашего нынешнего визита?

— Я приехал познакомиться с работой исполнительного дирекции, узнать положение дел на месте. Мы проведем сверку актов, посмотрим документы, определим точную сумму долга и решим, что нужно делать. Нам следует работать вместе. Сейчас мы должны определить, что стратегией дальнейшего сотрудничества.

— Василий Михайлович, вы говорили о том, что поставите жесткие условия относительно погашения Беларусью долгов за нефть. Остается ли ваша позиция неизменной и сейчас?

— Я говорил о том, что буду жестко требовать расщипки долгов, а не их оплаты. То, что заплатить деньгами невозможно, сейчас понимают все. Сегодня денег нет ни в Беларуси, ни в России. Поэтому речь может идти о расщипке долгов. Именно это я предлагал еще два месяца назад. Расщипка может проводиться в форме бартерной оплаты или в виде зачетов.

— Будет ли продолжаться работа по реконструкции Мозырского НПЗ?

— Мы и не думали прекращать эту работу. Мозырский завод нам нужен не меньше, чем Беларусь. Сейчас мы готовы новые выгодные схемы привлечения средств.

— Как вы оцениваете перспективы сотрудничества с Беларусью?

— Как самые радужные.

Более подробно о перспективах работы «Славнефти» в Беларуси высказался вице-президент НПК «Славнефть» Николай ДЮРИК.

— Как Мозырский НПЗ производит оплату за поставленную нефть?

— Оплата производится по-разному. Мозырский НПЗ задолжал главному добыющему объединению — «Мегионнефтегазу». Поэтому часть нефти «Мегионнефтегаз» перерабатывает здесь по экспортной схеме и не платит деньги за переработку. Эти средства и идут на погашение долгов или на оплату работ по проекту.

Сейчас прорабатываем новую схему — закупки нефти за российские рубли, так как завод частично реализует свои нефтепродукты, особенно высокооктановые бензины, в России (в Смоленской области). Эти рубли мы хотим сразу направлять в «Мегионнефтегаз» на закупку нефти, не гоняя их по банкам двух государств.

— Каковы объемы поставок нефти?

— Мы отталкиваемся от потребностей рынка. Ведь возможности МНПЗ — 16 млн тонн нефти. В 1997 году он переработал 4,5 млн тонн, в этом году может быть немного больше — 4,8 млн тонн. Этого на сегодня вполне достаточно. Потому что при нынешней глубине переработки я не вижу смысла увеличивать объемы.

— Каковы ваши расчеты по нагрузке мощностей МНПЗ в следующем году?

— Проблемы, естественно, будут. Когда ведешь такую огромную работу по реконструкции, не всегда достаточно средств. Хотя мы просчитали очень внимательно, что на этом уровне работы нам должно быть достаточно нефти в пределах 5 миллионов тонн.

— Переработка в Беларуси экономически целесообразна?

— Надо считать. Недавно произошло повышение цен на железнодорожные перевозки. Хотя не только от этого все зависит — надо учитывать налоги, акцизы. В Беларуси ведь тоже в последнее время изменились налоги (для нас — в худшую сторону). Хотя я не могу сказать, что правительство Беларуси не поддерживает наш завод. Хотелось бы чуть больше помощи, но и жаловаться мы не можем.

— 3 октября поменялось руководство компании. Изменяется ли приоритеты в ее работе в Беларуси?

— Василий Дума, новый президент компании, 5 октября сказал нам, что стратегия меняться не будет. В первую очередь это укрепление сырьевой базы, потому что у нас наблюдается переизбыток: собственная добыча нефти — 12 миллионов тонн в год, а возможности переработки больше, но на данном этапе можно говорить о 6 миллионах тонн нефти на МНПЗ и 8-10 миллионах в Ярославле. Вторых, развитие экспорта. Бензин в основном покупает Прибалтика, а в дальнее зарубежье идут мазут (что очень невыгодно) и дизельное топливо. Поставляются они туда только для того, чтобы получить «живые» деньги и рассчитаться с федеральным бюджетом.

Мнение белорусской стороны по поводу проектов «Славнефти» в Беларуси читайте на стр. 8.

ПЕЙДЖЕР - всё необходимое в одном.



**Вессо-Бел**

Пейджерная компания  
Минск, ул. Мельникова 2-1203  
тел./факс: 220 78 69  
ПОСТОЯННО ПРИГЛАШАЕМ  
НА РАБОТУ ТОРГОВЫХ АГЕНТОВ

Ещё одна станция  
на старт!



**DELL**

PowerEdge® 6300

- Intel® Pentium® II Xeon™ processor 400 Mhz 512K or 1Mb cache, four-way processor capable
- 100 MHz system bus speed;
- 100 MHz ECC SDRAM DIMMs /16 sockets/ standard 128 MB, up to 4 GB;
- 2 x Ultra-2 LVD SCSI controller;
- 1 x Ultra SCSI controller;
- 3 x 320 Power supply hot-plug & redundant....



PowerEdge® 6300



**ГРИНЛАЙН**

Минск, пр. Скорини, 117/1, офис 317, тел.: 017/264-0201,  
263-3179, 263-2702, факс: 017/211-8159

Intel, the Intel Inside logo and Pentium are registered trademarks, and Pentium II Xeon is a trademark of Intel Corporation. DELL, Dell Logo, PowerEdge are registered trademarks of Dell Computer Corporation.



## ПРОФСОЮЗЫ

## ПРАВИТЕЛЬСТВО ДЕРЖИТ ПАУЗУ

Андрей МАХОВСКИЙ

В минувшую пятницу профсоюзы, правительство и наниматели на заседании Национального совета по социальным и трудовым вопросам обсудили проблемы, связанные с выплатой заработной платы. Итогом обсуждения стало создание трехсторонней рабочей группы, которая должна подготовить свои предложения и направить их президенту.

Эта встреча откладывалась уже дважды. Профсоюзы давно хотели обсудить с правительством вопрос о заработной плате, поскольку их не удовлетворяют инициативы властей в этой области.

В минувший вторник встреча не состоялась из-за занятости руководства Совета Министров. Однако в среду Александр Лукашенко лично обратил внимание на проблемы с зарплатой и поручил разобраться с ними (а заодно и с профсоюзами) Сергею Лингу. При этом Александр Лукашенко заявил, что существование долгов по зарплате недопустимо — люди должны получить заработанное.

Суть требований профсоюзов, напомним, заключается в необходимости повышения заработной платы, реформирования системы оплаты труда и погашении задолженности по зарплате, составляющей в настоящее время BLR 1,8 трлн. Кстати, BLR 1,3 трлн из этой суммы приходится на долги в сельском хозяйстве.

Никаких договоренностей по поводу выполнения профсоюзных требований в ходе заседания Национального совета так

и не было достигнуто. Создание трехсторонней комиссии и обещание президента прислушаться к ее выводам и рекомендациям по сути стоят очень немногого. За последние три года такого рода комиссии создавались постоянно и ни разу их работа не приносила желаемого результата. Интересно и то, что свои предложения на имя президента комиссия должна представить только к 1 ноября. В начале ноября профсоюзы намеревались провести общереспубликанскую акцию протеста. Если доводы правительства покажутся профсоюзам убедительными — это будет означать фактически отмену акции. Чтобы рассмотреть эти предложения, президенту понадобится некоторое время. А прежде чем принять какое-то решение, он должен будет выдержать паузу. Протестовать к тому времени будет некогда и некому. А решение президента примет такое, какое захочет, а не то, что рекомендуют ему комиссии или профсоюзы. В крайнем случае, Александр Лукашенко может согласиться вернуть лишь часть денег, которые задолжало правительство.

## СКАНДАЛ

## ЖУРНАЛИСТУ БИ-БИ-СИ УГРОЖАЮТ

Ольга ТОМАШЕВСКАЯ

Корреспондент Британской вещательной корпорации (BBC) Юрий Свирко в конце минувшей недели получил письмо с угрозами. Недовольство его авторов Юрий вызвал не своей журналистской деятельностью, а самим фактом работы в британской организации.

Написанное от руки письмо гласит: «Доводим до вашего сведения и сведения ваших хозяев, что в случае участия британской армии в боевых действиях против Сербии в отношении граждан и учреждений Великобритании на всей территории СНГ будут осуществляться акты возмездия! Вся ответственность за возможные последствия ляжет на британскую сторону. Рекомендуем всем подданным Его Величества (в Британии правит королева, а не король — прим. ред.) своевременно уехать на родину. Комитет».

Название таинственного комитета расшифровано на конверте — Комитет действий в защиту Сербии. Судя по штемпелю, письмо было отправлено из Бобруйска 7 октября. Интересно, что конверт был доставлен в почтовый ящик дома, где расположен корпункт BBC, тогда как всю остальную корреспонденцию г-н Свирко получает в почтовом ящике на почте.

## БЮРО ПЕРЕВОДОВ

Перевод на иностранный язык, нотариально заверенный перевод (подпись Успенский Л.А., лш. № 122 от 24.09.96, по 23.09.2001г. МЮ РБ) и легализация (Апостиль).  
Оформление документов, заполнение анкеты для выезжающих за рубеж на ПМЖ, для заключения брака с иностранцем, эмиграция (статус беженца). Консультации.  
г. Минск, ул. Хмельницкого, 8-411  
Тел. 231-39-69

## КРЕДИТЫ

УТРОМ — ДЕНЬГИ,  
ВЕЧЕРОМ — ПРОГРАММА

ОТДЕЛ ИНФОРМАЦИИ «БДГ»

До 16 октября — даты проведения заседания Исполнительного комитета белорусско-российского Союза — будет подготовлено к подписанию межправительственное соглашение о предоставлении Беларуси российского государственного кредита. Причем первая часть этого кредита — 50 миллионов российских рублей — будет выделена еще в 1998 году.

Как сообщает агентство БелТАН, распоряжение о подготовке проекта такого соглашения отдал премьер-министр России Евгений Примаков. Глава российского правительства распорядился также создать рабочую группу, которая в сотрудничестве с представителями Совета Министров Беларуси проанализирует бы препятствия на пути развития Союза и выработала бы предложения по их преодолению.

Ожидается также, что к заседанию Исполкома стороны окончательно согласуют схему частичного замещения долга Беларуси за поставленные Россией энергоносители встречными поставками продуктов питания и других товаров. Кроме того, Исполком, возможно, рассмотрит вопросы об

активизации работы по формированию межгосударственных финансово-промышленных групп «Оборонительные системы», «Интерагроинвест», «Формаш» и по созданию новых, в том числе в сфере энергетики; о доработке совместной программы «Создание и развитие системы оптовых продовольственных рынков Союза Беларуси и России на 1998-2000 годы»; о поставках в Беларусь из России природных алмазов без взимания налога на добавленную стоимость; о возможном проведении взаимозачета по задолженности между предприятиями и организациями двух государств; о разработке долгосрочной программы по развитию Союза Беларуси и России с учетом принятой ранее среднесрочной программы.

## СИЛОВЫЕ СТРУКТУРЫ

## СПЕЦСЛУЖБЫ ЗАГОВОРИЛИ

СЕРГЕЙ АНИСЬКО

9 октября в Минске под эгидой Белорусского Хельсинкского комитета прошел семинар «Деятельность спецслужб в демократическом правовом государстве: международный опыт и Беларусь». Подобное мероприятие проходило в суверенной Беларуси впервые.

Открывая семинар, председатель Белорусского Хельсинкского комитета Татьяна Протко объяснила его актуальность массовыми обращениями граждан в БХК с заявлениями о нарушении их прав и свобод. Примечательно, что Татьяна Протко принимала участие в семинаре с аналогичной тематикой еще в 1995 году, который проходил в Польше. В своем выступлении на нем она отмечала, что «в Беларуси по-прежнему господствует менталитет подчиненности, который сужает возможности неправительственных организаций по контролю за деятельностью служб безопасности. Граждане лишены доступа к такой информации». Отвечая на вопрос «БДГ» по поводу нынешней ситуации в стране, Татьяна Протко сказала: «К сожалению, готова подписаться под этими словами и сегодня».

Директор Белорусского центра конституционализма и сравнительно-правовых исследований Алек-

сандр Вашкевич отметил, что с принятием Декларации о суверенитете страны ситуация в области контроля исполнительной и законодательной ветвей власти за работой КГБ и МВД изменилась к лучшему. Однако из новой Конституции и в регламенте нынешнего парламента понятие «контроль за деятельностью спецслужб» исчезло.

Начальник отдела Национального центра законопроектной деятельности при президенте полковник МВД Алексей Лукашов возразил на это, что, по его мнению, во всем виновато советское прошлое, когда деятельность спецслужб осуществлялась на основании подзаконных нормативных актов. Сейчас же, по его убеждению, ситуация кардинально изменилась, свидетельством чему служит принятие законов об МВД, о госбезопасности, о госохране и об оперативно-розыскной деятельности. Причем все они разработаны на основе т.н. международного стандарта.

## СОДЕРЖАНИЕ НОМЕРА:

3

РЕКЛАМА

4

ПОЛИТИКА

■ Александр Лукашенко угрожает Европе: «Будет жарко»

5

МЕЖДУНАРОДНОЕ ОБОЗРЕНИЕ

■ США хотят очистить свою территорию от ядерных отходов советского производства

■ В Москве с официальным визитом побывал лидер палестинцев Ясир Арафат

6

ЭКОНОМИКА

■ Второе пришествие клиринга: Беларусь возвращается к схемам расчетов, гневно обличенных в 1994 году

■ Смоленщина затосковала по своему «белорусскому» прошлому

7

ФИНАНСЫ

■ Валютный рынок: белорусский рубль несколько укрепился

■ В белорусских банках уменьшился объем валютных вкладов населения

■ Президент Лукашенко урезал собственный резервный фонд

8

КОМПАНИИ И РЫНКИ

■ На вопросы «БДГ» отвечает исполнительный директор ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод» Валентин Мороз

9-16

КОНЪЮНКТУРА

17

КОМПАНИИ И РЫНКИ

■ Российский кризис заставил руководство МАЗа пересмотреть стратегию

■ «Скорая помощь»: сделано в Беларуси

18

КОМПАНИИ И РЫНКИ

■ Водочная монополия ударила по карманам потребителей

19

КОМПАНИИ И РЫНКИ

■ Легкая промышленность: сезон стрижки овец

■ «Чешские дни»: итоги отрядные и не очень

20

КОМПАНИИ И РЫНКИ

■ Недвижимость: снято еще одно антиконституционное ограничение

■ Рынок труда: шанс для умников и умниц

21

ПРОИСШЕСТВИЯ

■ Пострадавшие вкладчики выиграли суд у Комитета госконтроля

■ Мины для Беларуси

22

КУЛЬТУРА

■ «Вольная сцена» для актеров и художников

■ Дюссельдорф - Минск: дорога смерти

23

СПОРТ

■ Европейский футбол уже не может избежать реформирования

■ Александр Лукашенко обнаружил коммунизм на спортивных стройках Минска

24

К СВЕДЕНИЮ

**МОБИКОМ**  
ПЕЙДЖИНГ-СИСТЕМА

**Минск**  
Молодечно  
Волковыск  
Березино  
Могилев  
Столбцы  
Борисов  
Гродно  
Гомель  
Слуцк  
Брест  
Лида

**ГЕНИАЛЬНАЯ ИДЕЯ!**

**Принимаем абонентов с собственными пейджерами**

**Октябрьская 5, к. 107-108.**  
**т. 222-4651, 222-4652.**

лиц. № 151 от 31.7.95 до 31.7.2000 МСН ИРБ



## ПРЕЗЕНТАЦИЯ

## МЕБЕЛЬ В ТВОЕМ ДОМЕ

В новостроящихся домах и квартирах все чаще проектируются гардеробы. Наилучшим способом их использования является система передвижных дверей и внутреннее оснащение, предлагаемое фирмой «KOMANDOR». Компания «Санкус-М» поможет тем, кто желает обустроить гостиную, спальню и детскую комнату.

«KOMANDOR» быстро приживается в наших квартирах благодаря своим исключительным достоинствам: эстетике и прекрасным функциональным качествам.

Предлагаемые нами шкафы более вместительны, чем обычные, т.к. они изготавливаются любого размера, приспособляются к уже существующим элементам архитектуры помещений, квартир, офисов и т.д.

Застройка стен шкафами с передвижными дверями практически не требует до-

полнительной мебели в квартире, позволяет наиболее выгодно использовать пространство от пола до потолка.

Застройка системой «KOMANDOR» нашла свое использование и на кухне, делая маленькие и тесные кухни более выгодными в применении, благодаря передвижным дверям. Даже при большом количестве шкафчиков вы можете без труда доставать их содержимое.

Большая цветовая гамма зеркал и ламинированной



ДСП, широкий выбор расцветок отделочных материалов, а также различные дополнительные элементы конструкции (шувляды, вешалки, корзины, полки из металлической сетки, галогеновая подсветка и т.д.) помогут сделать ваш проект

нестандартным и оригинальным.

Дайте волю своим фантазиям! Вы можете рассчитывать на помощь и совет наших специалистов. Вместе с ними можно запроектировать внутреннюю часть шкафа, а также получить много ценной информации, еще более выделяющей функциональные и эстетические достоинства реализованной позднее застройки.

Срок исполнения заказа — 1-7 дней.

Компания «Санкус-М» предлагает комплектующие для производства раздвижных шкафов.

Приглашаем к сотрудничеству организации, занимающиеся ремонтом и отделкой квартир и офисов.

«Санкус-М» Тел./факс 227-66-15. Минск, пл. Свободы, д. 4, офис 1.

## Самый мощный в своем классе!

XEROX XC1033 Режим Фото

Макс. Размер копии  
215x356 (Legal)  
Макс. Размер  
оригинала В4

10 копий  
в минуту

Плавное уменьшение/  
увеличение 70%-141%

Режим экономии тонера

По самой лучшей цене!

NTTs

Т/ф. 229-29-99

NEW TAIR TECHNOLOGY SYSTEMS

Минск: 22-11-14, Гомель: 53-58-01, Брест: 5-47-40, Могилев: 22-69-77, Витебск: 37-75-00, Молодечно: 7-34-34, Гродно: 44-10-38, Мозырь: 7-77-20, Житомир: 2-67-04, Киев: 35-97-24

Бел. Пред. ЮРИДИЧЕСКАЯ ФИРМА

ЮРИДИЧЕСКАЯ ФИРМА

Лицензия Мин. юстиции РБ от 22.01.97, от 10.10.2000, №648 (впервые выдана 10.10.95, №394)

- Консультации по сложным вопросам валютного регулирования и налогообложения, в т.ч. нерезидентов.
- Сопровождение регистрации ООО, ЗАО, СП, ЧП, представительств нерезидентов.
- Сопровождение получения лицензий и сертификатов.
- Консультации по законодательству России.
- Консультации по вопросам регистрации низконалоговых фирм в России (Калмыкия, Алтай, г. Утич, г. Калуга и др.), директоры и учредители, бухгалтерское сопровождение.
- Регистрация фирм и вид на жительство в Польшу.
- Консультации по всем аспектам деятельности частных предпринимателей, защита их прав и интересов.
- Международное налоговое планирование.

г. Минск, ул. Городской вал, 8, кк. 4, 5, тел. (017) 211-28-21, факс 223-13-65

## ГАЛАКТИКА® Система автоматизации управления деятельностью предприятия

Вы хотите:

- ▶ автоматизировать бухгалтерский учет;
- ▶ оперативно управлять закупками, продажами, складским учетом;
- ▶ автоматизировать управление производством и автотранспортом
- ▶ иметь актуальную аналитическую информацию о состоянии дел на предприятии;

Мы предлагаем:

- ▶ информационную технологию управления, основанную на системе «Галактика»;
- ▶ решение полного комплекса задач планирования, учета, контроля, финансового и экономического анализа в едином информационном пространстве.

КОРПОРАЦИЯ Галактика

Минск, Кальварийская, 25-407,  
Для писем: 220079, а/я 90. Факс: 220-9207,  
Тел.: (017) 254-6360, 254-6231, 220-2985  
Гродно: 44-1038, Гомель: 53-4270, Брест: 20-4423,  
Дзержинск: 5-5274, Барановичи: 5-4740,  
Витебск: 37-0974, Новополоцк: 5-1690,  
«Белгартанэнергосеть» (Минск): 284-4662

ДСА

юридическая компания

Юридическое обеспечение

Вашей внешнеэкономической деятельности:

- эксклюзивные бизнес-схемы
- налоговое планирование
- валютное регулирование

Содействие при регистрации

представительств, совместных и иностранных предприятий в Беларуси, России, Казахстане, Литве, ОАЭ (разрешение на работу, проживание), США, Великобритании и в любой другой стране по Вашему желанию

Лицензия Мин. юстиции РБ от 11.12.97, действ. до 2002 г.

Минск: тел.: 017/268-7319, факс: 229-2724  
Алматы: тел.: 3272/617-950, факс: 619-943

## ВЕСТИ ОТ PEUGEOT СЕГОДНЯ НА СКЛАДЕ

PEUGEOT 406



PEUGEOT 406

PEUGEOT 406 ST 1.8 и ST 2.0

От 14 500 у.е.

ABS 5-го поколения  
Центральный замок с дистанционным управлением  
Велюровый салон  
Электрические стеклоподъемники  
Иммобилайзер

Полноприводный  
Электропривод и подогрев зеркал  
Отделка под дерево  
4 подушки безопасности  
Гидроусилитель  
Бак 70 литров

Адаптация к АИ-92, 93  
Регулировка сиденья водителя по высоте  
Запас хода на 1 заправке 1150 км  
Регулировка рулевой колонки по высоте и длине  
Мощность двигателя 103 л.с.

Кондиционер  
Указатель наружной температуры  
Автоматизированная система управления на рулевой колонке  
6 динамиков  
Литые диски



BOXER

BOXER

Объем грузового отсека до 24 м³  
Грузоподъемность 1800 кг  
Лучшие дизельные двигатели

Гидроусилитель руля  
Бак 80 литров  
Перегородка грузового отсека  
3-х местная кабина

Полностью оцинкованный кузов  
Рычаг переключения передач интегрирован в переднюю панель  
Передний привод



PARTNER

От 14 600 у.е.

PARTNER

Грузоподъемность 800 кг  
Двигатель 1.9 дизель  
Объем грузового отсека 3 м³  
Пятиместный салон

Гидроусилитель руля  
Полностью оцинкованный кузов  
Иммобилайзер  
Тонированные стекла  
Велюровый салон

Складная задняя банкетка 1/3-2/3  
Съемная багажная полка и сетка  
Краска металлик  
Запас хода на одной заправке - 1265 км

От 10 900 у.е.

2 ГОДА ГАРАНТИИ ПО КОНТРАКТУ



ДОСТОЙНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ПРИ КОРРЕКТНОЙ ЦЕНЕ

## Курьерская доставка

Ваших

- рекламных листовок
- буклетов
- каталогов

226 87 99

Отдел доставки ЗАО «БДГ»

Качество и надежность!

компьютер

NTT



память  
дискета  
винчестер  
CD-ROM  
монитор  
клавиатура

SAMSUNG ELECTRONICS

NTT INTEL Pentium-266 Celeron / RAM 32Mb / HDD 2.1 Gb / VRAM 2mb / FDD 3.5" / 2.5 г. гарантия. 454 уе

NTT INTEL Pentium-333 / RAM 64Mb / HDD 3.2 Gb / VRAM 4mb AGP / FDD 3.5" / CD-ROM 32x / 2.5 г. гарантия. 818 уе

Любая комплектация и периферия на выбор. Мониторы 14", 15", 17", 21" от 139 уе.

NTTs (017) 229-29-99  
Революционная, 7/11  
"NEW TAIR TECHNOLOGY SYSTEMS"



На проходившей в Париже неделе высокой моды — весенней коллекции известного французского купюрье Тьерри Мюглера единодушно была признана лучшей коллекцией 1998 года.

Белье итальянской фирмы Ла Перла с 1954 года является самой популярной маркой среди женщин, которые могут себе позволить не покупать дешёвые вещи.

Последние коллекции Тьерри Мюглера и Ла Перла представлены в бутике «Империя» по улице Немига 12.

boutique Империя — утоли свою страсть к шикарным вещам!





"Тойота - Центр - Минск" - единственный официальный дилер корпорации TOYOTA в РБ

## ХОРОШАЯ ЦЕНА НА САМЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ СЕМЕЙНЫЙ АВТОМОБИЛЬ



AVENSIS

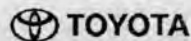
Широкий набор стандартного оборудования включает в себя антиблокировочную систему тормозов ABS, передние подушки безопасности, рулевое управление с гидроусилителем, дистанционное открывание замков

дверей, электростеклоподъемники передних дверей, часы с индикацией температуры наружного воздуха и дистанционное управление наружными зеркалами

от 16 000 у.е.

Только у нас гарантия 1 год или 50 000 км пробега, продаваемые автомобили адаптированы для эксплуатации в условиях РБ, СНГ - усиленная подвеска, антикоррозийное покрытие.

Поставка в течение двух дней



Отдел продаж: ул. Маяковского, 2  
Тел. (017) 221 42 42, 221 30 36, 221 73 97  
Сервис и запчастки: ул. Могилевская, 43А  
Тел. (017) 221 82 95, 221 82 96

**ООО «Техпожаркомплект»**  
реализует  
**огнетушители, рукава и другое пожарное оборудование**  
оптом, мелким оптом и под заказ  
Тел. (017) 222-05-77. Адрес: Минск, ул. Шорса 5  
Лицензия №134 выд. МВД РБ от 21.01.98 по 21.01.2003

### Community Connections — стажировка в США

Информационное Агентство Соединенных Штатов (USIA) совместно с информационной Службой Посольства США в Беларуси (USIS) объявляет о начале новой программы международного обмена специалистов **Community Connections**.

Участники программы получат возможность пройти стажировку в течение 3-5 недель в американских компаниях и организациях. Все расходы по проведению программы несет американская сторона.

**Программа имеет два направления:**

**Business** — для владельцев или руководителей частных компаний среднего и малого бизнеса, их ведущих специалистов, менеджеров верхнего и среднего звена, а также независимых предпринимателей.

**Условия участия:** хорошее знание английского языка, опыт работы в бизнесе.

**Professional** — для специалистов, занятых в негосударственном секторе и представляющих различные неприбыльные неправительственные организации.

**Условия участия:** богатый опыт работы в своей сфере деятельности.

Презентации программы проводятся в семи городах республики: **Минске (25 сент.), Гомеле (14 окт.), Витебске (28 окт.), Могилеве (29 окт.), Бресте (24 нояб.), Гродно (25 нояб.), Молодечно (30 нояб.).**

**В Гомеле**  
презентация программы Community Connections состоится 14 октября в конференц-зале гостиницы «Октябрьская» (ул. К. Маркса, 1). Тел. (023) 255-12-53. Начало в 16.00. Приглашаются все желающие.

О месте и времени проведения презентаций программы в других городах будет объявлено в БДГ дополнительно.

Координацию программы в Беларуси и отбор участников проводит Американский Совет по Сотрудничеству в Области Образования — **ACCELS**. За дополнительной информацией можно обратиться по адресу:  
**220005, Минск, пр. Скорины, 31-18, ACCELS, программа Community Connections;**  
тел./факс: (017) 236-6883, 284-7229  
e-mail: stickney@accels.unibel.by

# ЛУКАШЕНКО УГРОЖАЕТ ЕВРОПЕ: «БУДЕТ ЖАРКО»

ОЛЬГА ТОМАШЕВСКАЯ, ВИКТОР МАРТИНОВИЧ

На прошедшей неделе по проблеме конфликта в Косово высказывались и белорусский президент, и депутаты Палаты представителей.

Реплики Лукашенко вызвали в памяти его же слова о том, что белорусская армия — самая мощная в Европе. Президент очень тонко понял суть позиции США: «Они могут нанести «томагавками» удар по любой территории, загубить невинных людей; они могут что угодно

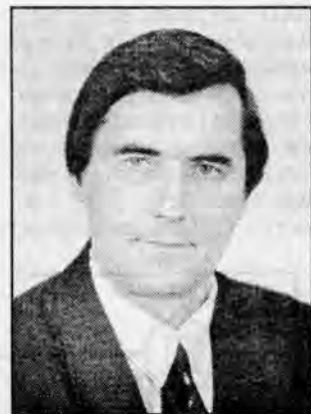
кую бойню, что будет жарко всей Западной Европе. Они распоясались, эти господа, когда Советский Союз исчез, они распоясались до крайности».

Понятно, что после того, как президент сказал свое веское слово, не могли промолчать и остальные. В пятницу ЛДПБ

и Китаю. В качестве дополнительного аргумента в пользу своей гипотезы депутат привел то, что Казахстану было предложено вступить в НАТО. Неудивительно, что геополитическая тирада Сергея Костяна закончилась следующими словами: «Удар по Югославии — это прелюдия к Беларуси. Ведь можно найти коллаборационистов среди польского населения... И это будет сделано!». Какое отношение имеет маленькая и

пожелает помочь этой стране, я не исключаю их участия», — заявил Валерий Драко. Какими-либо конкретными сведениями по поводу военной помощи, которую президент пообещал братьям-славянам, депутаты не располагают. Но даже если бы они что-нибудь знали об этом, то не сказали бы. Как выразился Сергей Костян, «вы же знаете, когда идет война, раскрытие любых сведений — это неминуемое поражение».

Столь решительная позиция руководства государства, которое пусть и находится в центре Европы, но не обладает ни военной и экономической мощью, ни политическим влиянием в регионе, только на первый взгляд может показаться смешной. Слова, произнесенные президентом на прошлой неделе, кажутся логическим продолжением дипломатического конфликта, суть которого заключалась в противостоянии Беларуси с западным миром. Решить проблему резиденций без нагнетания конфликта с наиболее влиятельными государствами мира было несложно, причем с результатом, который удовлетворил бы все заинтересованные стороны. Но белорусская власть избрала другой путь. Сегодняшние заявления по поводу Сербии неслучайно совпали с российским кризисом и очередными интеграционными порывами. Сложно понять, действительно ли белорусская власть хочет тем или иным способом ввязаться в югославский конфликт или просто дразнит Запад, вызывая его на очередные санкции и рассчитывая таким образом повысить свой рейтинг у панславистов. Впрочем, не исключено, что имеют место оба мотива. В любом случае пораждает белорусский народ. А власть приобретет еще немного популярности у определенной части российского электората и у определенного сорта российских политиков.



Аллея героев: Лукашенко, Драко, Костян

сделать для того, чтобы решить какую-то сексуальную проблему, они могут весь мир на дыбы поставить. Это что — нормально? Это ненормально. Есть государство, которое должно и обязано свои проблемы решать цивилизованно внутри». По мнению Лукашенко, события в Косово имеют непосредственное отношение к Беларуси: через Югославию западный мир подбрасывается к нашей стране. Президент заявил: «Это недопустимо. Поэтому и Россия, и Беларусь (да и Украине хватит вилить) — мы прекрасно понимаем, что следующей будет наша очередь. Разобьют Югославию — подойдут к нам».

Президент еще раз подтвердил свое намерение не сидеть сложа руки: «У нас достаточно оружия для того, чтобы предоставить югославам самые современные средства для борьбы с ракетами, и с самолетами. И мы готовы их предоставить югославам. Мне кажется, что до войны там не дойдет. Потому что Запад понимает, что югославы будут вынуждены, просто обязаны защищать свою территорию, свою страну. И от этого будет жарко всему Западу. Они свою страну не отдадут. И если на них попрут, они ответят достойно. И я бы предостерег и Францию, и другие страны, и Великобританию, которые считают, что они недосагаемы. Это вовлечет их в та-

объявила о намерении послать в Сербию добровольцев в случае, если НАТО решится на силовое решение конфликта в Косово. В том же духе была выдержана и пресс-конференция депутатов Палаты представителей. Мысли, высказанные парламентариями, были словно переписаны с того же черновика, что и президентские. Пресс-конференция депутатов, в которой приняли участие член комиссии по образованию, науке и культуре Валерий Драко и заместитель председателя парламентской комиссии по международным делам Сергей Костян, напоминала заседание тайного общества борьбы с НАТО.

Костян начал с того, что поделился с журналистами своим видением проблемы: «Я хотел бы заявить: то, что сейчас происходит в Косово, — не конфликт, а регулирование национальных отношений внутри страны. Проблема в Косово существует более 400 лет. Западные европейские государства всегда пытались покорить Балканы... Только в этом веке Германия четыре раза выступала против сербов». По версии Костяна, в тот момент, когда у США исчез противовес в лице Советского Союза, эта страна всерьез задумалась о мировом господстве. Однако до тех пор, пока существуют такие государства, как Китай и Индия, речи об этом идти не может. Посредством «освоения» Балкан НАТО пытается приблизиться к Индии

далекая как от Балкан, так и от Индии с Китаем Беларусь к стратегическим интересам НАТО и мировому господству США — депутат не пояснил.

Валерий Драко пообещал, что если НАТО применит силу, будет создан совет безопасности славянских государств. Вопрос образования подобной структуры якобы обсуждался на недавно прошедшем съезде славян мира. На вопрос о том, будет ли обладать данный совет собственными вооруженными силами, Сергей Костян заявил: «Цель совета безопасности — предупреждать провокации. Никаких вооруженных сил не будет. Славяне испокон веков были мирными людьми».

Несмотря на эту характеристику, депутаты Палаты представителей не удержались и от угроз в адрес мирового сообщества, заявив, что «меры уже приняты». Сергей Костян подчеркнул: «Я думаю, вряд ли США применят вооруженные силы. Если же это произойдет, Международный славянский комитет уже сейчас отслеживает, кто принимает какие решения. Впоследствии они будут строго наказаны. По одному». А Валерий Драко пригрозил: «От возмездия никто не уйдет».

Коснулись депутаты и щекотливого вопроса участия белорусских граждан в косовском конфликте. «Да, действительно, президент заявил о том, что ни один белорусский солдат не будет участвовать в войне в Косово. Но имелись в виду лишь солдаты. Если у нас кто-то

## ОФИСНАЯ МЕБЕЛЬ

**НОВЫЕ ЦЕНЫ!**

Минск, Логойский тракт, 20  
(017) 265-14-25, 265-46-46  
Минск, пр. Ф.Скорины, 131/1  
магазин «Книги»  
(017) 264-43-88

### TIMONS PLUS

Наше качество украсит Ваш дом!

### СИСТЕМА САЙДИНГ-СОФФИТ

(техническое свидетельство)

- Облицовка фасадов
- Рекламные фриззы
- Влагостойкие стены и потолки
- Дизайн-проект

Квалифицированный монтаж, утепление по методу «сайдинг» (лиц. № 7092 от 06.11.96 г.)

**СИПЛАСТ**

Тел.: (017) 211-01-81, 211-01-91  
Т/ф: (017) 276-81-93  
ул. Интернациональная, 23-9

г.Минск, Якубова, 24 А. Т. (017) 248-09-10

Доступная цена. Кратчайший срок. Высочайшее качество

## ТИПОГРАФИЯ ВВ



## СКАНДАЛ

## ВНОВЬ ДЕЛО О ЧЕМОДАНАХ

США ХОТЯТ ОЧИСТИТЬ СВОЮ ТЕРРИТОРИЮ ОТ ЯДЕРНЫХ ФУГАСОВ СОВЕТСКОГО ПРОИЗВОДСТВА

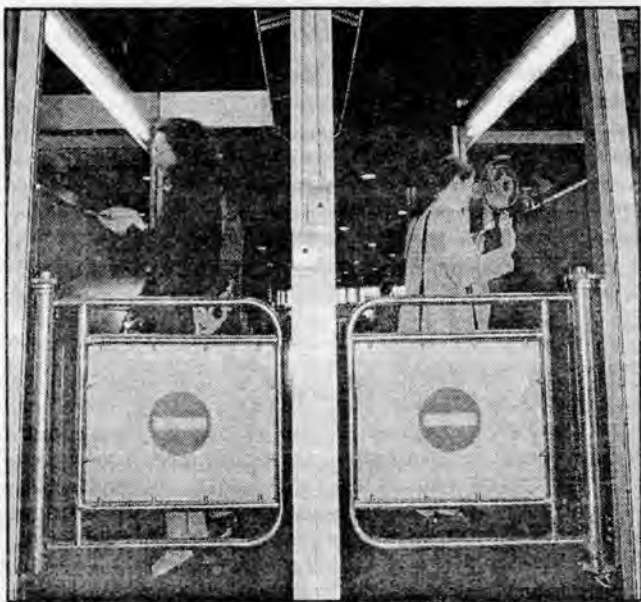
Отдел международной информации «БДГ»

Если верить информации, опубликованной американским еженедельником Aviation Week and Space Technology и несколько дней позже перепечатанной авторитетной французской газетой Le Monde, в свое время советские агенты разместили в Соединенных Штатах внушительное количество миниатюрных ядерных зарядов с целью их последующего подрыва в случае начала тотальной ядерной войны.

А началось все с показаний бывшего высокопоставленного офицера ГРУ (главного разведывательного управления) подкомитету по национальной безопасности палаты представителей конгресса США. Самый титулованный в истории Штатов перебежчик из ГРУ заявил, что, несмотря на отсутствие доказательств контрабанды российских ядерного оружия в США, не исключен факт нахождения на их территории множества так называемых «ядерных чемоданов». Косвенным подтверждением данной версии является массовое исчезновение этих устройств из России. По заявлению бывшего секретаря Совбеза России Александра Лебедева и Алексея Яблокова, СССР действительно располагал ядерными фугасами размером с небольшой чемодан. Судьба многих из них после распада Союза неизвестна.

Бывший сотрудник ГРУ давал показания конгрессу в ложной маске, пытаясь таким образом сохранить анонимность. Он сообщил, что с 1988 вплоть до 1992 года, когда решил попросить убежища, работал в США под прикрытием информационного агентства ТАСС. По его словам, советская военная разведка планировала тайно ввезти в США миниатюрные ядерные заряды для их последующего использования в случае начала ядерной войны. Переносное атомное оружие планировалось применять в первую

очередь против военных объектов, которые трудно поразить ракетами, например, командных бункеров. «Одной из основных задач было нахождение мест применения оружия массового поражения», — заявил бывший военный разведчик. — Эти места, как правило, находились в самых густонаселенных районах США или вблизи от них. Поэтому заряды могли быть довольно легко установлены и подорваны в любое время агентами ГРУ или солдатами спецназа. Идеальным местом для хранения зарядов типа А был выбран район Шенандоа (Shenandoah) в северной Вирджинии по причине его малонаселенности и в то же время близости к Вашингтону». Подробную информацию обо всех этих планах перебежчик поведал американской разведке в 1992 году, а позже даже написал об этом книгу (разумеется, под псевдонимом). По его мнению, самым простым методом доставки мини-зарядов, размер которых не превышает сумки для гольфа, могло бы быть использование методов американских наркоконтрабандистов. Последние широко используют для доставки зелья автомобили, катера и даже малые самолеты. Бывший советский агент не исключил также возможность использования русскими агентами в этих целях технологии «стелс». Он предупредил американских за-



А что в чемоданчике?

конодателей, что Россия по-прежнему представляет серьезную угрозу для национальной безопасности США по причине ее широкого военного сотрудничества с такими странами как Иран и Ливия. В то же время он подверг сомнению возможность использования пропавших ядерных чемоданов террористическими группировками по той простой причине, что они могут быть активизированы только высококлассными специалистами. В ином случае их вскрытие приводит к самоликвидации.

Конгрессмен Курт Велдон (Curt Weldon), председатель комиссии, слушавшей показания русского разведчика, призвал администрацию Клинтона увеличить ассигнования на так называемую Широкомасштабную поисковую систему (ШПС), разрабатываемую национальной лабораторией Lawrence Livermore для выявления контрабанды ядерного оружия в Соединенные Штаты. Велдон

обвинил Белый дом в сокращении финансирования проекта: «Я не могу понять, как администрация, беспрерывно заявлявшая об угрозе ядерного терроризма, может тормозить применение единственной технологии, дающей хоть какую-то надежду на защиту от него». Оппонент Велдона демократ Овен Пикетт (Owen B. Pickett) попытался отвести удар от администрации Клинтона. По его сведениям, ФБР не располагает данными, подтверждающими контрабанду ядерных чемоданов в США. Тем не менее известный специалист по ядерному оружию сотрудник Брукингского института Брюс Блэр (Bruce Blair) заявил, что наличие у СССР планов, о которых поведал бывший сексот ГРУ, вполне реально. Правда, по его мнению, вряд ли русские когда-либо попытались претворить эти планы в жизнь. Ведь риск мог оказаться гораздо выше выгоды. «В середине 80-х американцы держали в Европе сотни единиц малого ядерного оружия. Причем под своим непосредственным контролем, а не контролем НАТО», — заявил Блэр. Если бы возник военный конфликт со странами Варшавского договора, эти устройства были бы размещены в тылу противника, в том числе и на территории бывшего Советского Союза.

Некоторые высшие официальные лица России категорически откестились от самого факта разработки ядерных чемоданов в СССР. По их мнению, эти устройства слишком дороги и капризны в обслуживании, чтобы быть стратегически важными. Однако Томас Кохран (Thomas B. Cochran), директор ядерной программы в Совете безопасности природных ресурсов США, утверждает, что данный тип ядерного устройства может храниться несколько лет без всякого дополнительного ухода. Однако, по его мнению, сведения о пропавших российских атомных чемоданах могут быть не настолько серьезны, как это кажется на первый взгляд. Просто-напросто российская система учета не лишена серьезных недостатков. Кохран заявил, что у самих Соединенных Штатов были серьезные проблемы с учетом ядерного оружия. В данный момент департаменту энергетики выделено \$3 млн на восстановление утерянных записей об уничтожении порядка 30 тыс. ядерных боеголовок.

## НОВОСТИ

\*\*\*

С официальным визитом в Москве побывал лидер ООП Ясир Арафат. Он встретился со своим старым другом Евгением Примаковым и обрел нового друга в лице Бориса Ельцина. Лидер ООП провел также переговоры с лидерами думских фракций.

После триумфа Арафата на заседании Совета безопасности ООН, где он выступил с экстравагантным предложением отпраздновать 2000 год со дня рождения Христа в Вифлееме, заигрывать с палестинским лидером стало хорошим тоном. Правда, России никак не удается повлиять на урегулирование ближневосточного конфликта, в котором всем заправляет Вашингтон. Да и Мадлен Олбрайт серьезными успехами похвастаться не может: пока ей удается только организовывать личные встречи Арафата с Беньямином Нетаньяху. Вот уже более полутора лет израильтяне не передают палестинцам обещанных земель, а палестинцы не в состоянии продемонстрировать эффективность борьбы с собственными экстремистами.

\*\*\*

Турция предъявила ультиматум Сирии. К сирийской границе Анкара уже подтянула дополнительный 10-тысячный корпус и грозит теперь нешуточной войной. Турки требуют, чтобы сирийцы прекратили финансировать Курдскую рабочую партию и выдали ее лидера Абдуллу Очалана.

Поскольку Дамаск отрицает все связи с курдами, условия ультиматума невыполнимы в принципе. Несмотря на призывы Сирии к арабам объединиться и вместе дать отпор притязаниям Турции, о своей безоговорочной поддержке Дамаска заявил лишь Муамар Каддафи. Да еще президент Египта Хосни Мубарак курсирует между Анкарой и Дамаском, пытаясь примирить соседей.

Оскорбленная пренебрежением ЕС Турция давно уже ждет подходящего момента, чтобы оправдать свое гордое звание «форпоста НАТО на Востоке». То она предлагает себя в качестве усмирителя на Балканах, то желает поучаствовать в разборках на Кипре. Но поскольку эти лакомые куски предназначены совсем другим, «маленькая победоносная война» в Сирии — тоже неплохой вариант для усиления позиций в регионе.

\*\*\*

В финальную стадию вступает борьба за богатства Каспия. Пресс-служба президента Грузии подтвердила, что уже в конце октября Азербайджан и Грузия подпишут соглашение относительно маршрута основного экспортного трубопровода. Как и ожидалось, пойдет он в обход России: Баку — Сунга (Грузия) — Джейхан (Турция). «БДГ» неоднократно обращалась к проблемам стратегического узла Каспия, в котором столкнулись интересы крупнейших мировых игроков.

Россия, насколько смогла, проталкивала свой вариант транспортировки большой каспийской нефти через Новороссийск, однако верх взял более дорогой (\$3,5 млрд), но выгодный США и Турции способ.

«Известия» утешают Россию тем, что цены на нефть будут оставаться низкими еще долгое время и мировой финансовый кризис не позволит изыскать средства на строительство трубопровода через Джейхан. Однако администрация Клинтона публично пообещала поддержку задействованным на Каспии американским компаниям.

\*\*\*

Несмотря на утвердившуюся репутацию великого усмирителя военных конфликтов, обладание ядерным оружием не удержало Индию и Пакистан от боевых действий в Кашмире. На прошлой неделе артиллерии сторон провели обстрелы позиций друг друга.

Министр внутренних дел Индии заявил, что его страна способна нанести поражение в «необъявленной войне», развязанной Пакистаном. А вот у пакистанского премьера Наваза Шарифа возникли давно ожидавшиеся проблемы. Крупнейшая оппозиционная Пакистанская народная партия потребовала его немедленной отставки из-за подозрений в коррупции и незаконных финансовых операциях.

Отдел международной информации «БДГ»

**ДИСКО РАЦ МАЛЛ КАФЕ**  
КЛУБ

**с 16 на 17 октября**  
**ЗАЖИГАЕТСЯ ПЕРВАЯ НОЧЬ**  
**в РАЦ МАЛЛ КЛУБЕ**  
**в 22.00**

Работает ежедневно с 12.00 до 6.00  
Обеды и ужины индивидуальные для семьи.  
Понедельник, Вторник, Среда: RELAX-программы до 24.00  
в Субботу и Воскресенье:  
Детская дискотека "Бемби" с 12.00 до 15.00

адрес Pall Mall клуба:  
ул. МЕЛЬНИКАЙТЕ, 2 (станция метро "Фрунзенская")

**ПЭЛЛ МЭЛЛ**  
КЛУБ

Разрешение №73 от 31.12.97 выдано МГК по 01.01.99; Лицензия №2642 от 25.03.96 выдана МГК до 25.03.2001.

**встроенные шкафы**  
английского производства с раздвижными дверями

срок исполнения 7 дней

Минск, Толбухина, 21.  
Тел./факс: 268 38 24, тел.: 285 73 00, 266 02 35.

**STANLEY**  
гарантия 10 лет



## БИЗНЕС

СМОЛЕНЩИНА ЗАТОСКОВАЛА  
ПО СВОЕМУ «БЕЛОРУССКОМУ» ПРОШЛОМУ

СВЕТЛАНА САБИЛО

7-8 октября в Беларуси побывала делегация из очередной российской губернии. На этот раз Минск посетили представители Смоленщины во главе с губернатором Александром Прохоровым, которые были приняты, в частности, президентом Лукашенко и премьер-министром Лингом. По словам смолян, в Беларуси их предложения о сотрудничестве нашли живой отклик.

**В** ходе визита было подписано соглашение о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве между правительством РБ и администрацией Смоленской области. Стороны наметили, в частности, наиболее перспективные направления взаимодействия. Смоленцы, потребляющие только 16% энергии своей АЭС, предложили построить через территорию Беларуси ЛЭП. «Беларусь таким образом войдет в состав этого комплекса, соответственно будет получать дешевую электроэнергию... мы вместе должны думать о том, как эту электроэнергию подавать в Европу», — уточнил губернатор.

Сегодня есть возможность передавать в Европу электроэнергию (около 500 мегаватт) по существующим линиям. Если воплотить идею строительства ЛЭП, объем передачи электроэнергии можно увеличить в 3-4 раза. По предварительным подсчетам, на осуществление этой долгосрочной программы потребуется около \$1 млрд. «Уже сейчас существует система канализации электроэнергии в Европу через Беларусь. Уже сегодня можно по потокам производить определенные зачеты в Европу, но строительство этой линии ЛЭП, которое планируется осуществить в начале следующего века, позволит в два раза снизить себестоимость белорусской электроэнергии. Это должно повлиять и на уменьшение цены», — отметил Александр Прохоров. Было объявлено, что президент РБ и руководство концерна «Белатом» очень поддерживают эту смоленскую инициативу.

Еще одна перспектива — сотрудничество в области производства льна. Во времена СССР лен на Смоленщине занимал около 105 тыс. га, сегодня — только 6 тыс. га. В то же время Вяземский и Смоленский льнозаводы, по словам губернатора, оснащены оборудованием мирового уровня. Достигнута договоренность о том, что Беларусь, возможно, будет импортировать на Смоленщину около 18 тыс. тонн льнопродукции для переработки. «Небольшой толчок на правительственном уровне позволит вдохнуть жизнь в наше льнопроизводство и даст определенный экономический эффект белорусским льнопроизводителям», — полагает губернатор.

По словам Александра Прохорова, сегодня Смоленск стал европейским центром переработки алмазов. Смоляне предложили белорусской стороне «возродить и поставить новое оборудование» на гомельский ювелирный завод «Кристалл», входивший некогда в союзное объединение с аналогичным названием. Кроме

того, у России есть возможность поставлять нашему заводу сырье — алмазы (в объеме около 400 карат). По словам губернатора, годовой объем переработки только одного смоленского «Кристалла» — около \$250 млн, с учетом спутников — \$300-320 млн. «Сегодня стоит вопрос о механизме, который нужно создать, чтобы поднять гомельское предприятие. А механизм простой. В Беларуси остались специалисты, которым сейчас нужно дать новую технику, сырье. И давайте сами», — уточнил г-н Прохоров.

Как сообщили на пресс-конференции, Смоленская область обладает квотой на поставку электроэнергии в Беларусь в размере около \$2 млн. Сейчас ведутся переговоры по поводу того, чтобы Смоленщина получала из нашей страны за эту квоту с/х технику, в т.ч. комбайны, тракторы, на сумму \$700 тыс. — продукты. «Сегодня мы готовы работать по лекарствам с «Белфармацией». Интересную тему предлагают специалисты-сельхозники — Смоленщина богата своими заливными лугами, пастбищами. Мы сегодня ищем такие формы, как, например, сдача в долгосрочную аренду наших земель, пастбищ, чтобы там откармливали крупнорогатый скот. Заинтересованность в этой идее высказали обе стороны», — отметил губернатор.

По поводу взимания на смоленских дорогах экологического сбора с белорусских автоперевозчиков, признанного незаконным прокуратурой Смоленской области и Верховным судом РФ, губернатор сообщил, что «это вопрос не одного дня». По его словам, рассматривается возможность освобождения от этого сбора тех белорусских организаций, которые работают на территории Смоленской области.

Визит смоленской делегации получил и политическую окраску. Как известно, после встречи с представителями Смоленщины президент РБ заявил журналистам, что в России нет экономического кризиса — есть просто ненормальные люди, которые обрушили такую великую страну. В свою очередь, на пресс-конференции в МВЭС РБ губернатор Прохоров сообщил: «Смоленщина была седьмой областью при создании Белоруссии, к сожалению, нас тогда отделили. Белой завистью завидуют, как Беларусь идет сейчас по пути прогресса». Как выяснилось, г-н Прохоров намерен отпраздновать в своей губернии 80-ю годовщину образования БССР, пригласив на торжества президента независимой Беларуси. И Александр Лукашенко уже согласился посетить Смоленск 30 декабря.

## ВНЕШНЯЯ ТОРГОВЛЯ

## ВТОРОЕ ПРИШЕЩЕНИЕ КЛИРИНГА

БЕЛАРУСЬ ВОЗВРАЩАЕТСЯ К СХЕМАМ РАСЧЕТОВ, ГНЕВНО ОБЛИЧЕННЫМ В 1994 ГОДУ

АНДРЕЙ МАХОВСКИЙ

Страна готовится к очередному скачку в начало 90-х. Как стало известно «БДГ», особо не афишируя, правительство сегодня рассматривает вопрос «о возможных формах ведения клиринговых операций во внешнеэкономических отношениях». В случае положительного его решения торгово-экономические отношения Беларуси и России окажутся в том же состоянии, что и сразу после распада СССР, при правительстве Кебича. В то время клиринг нанес немалый ущерб белорусской экономике, провоцируя грандиозные антикоррупционные разоблачения в высших эшелонах белорусской власти.

**К**лиринг определяется как система финансовых расчетов, а фактически представляет собой форму бартерных сделок, при которой учитывается разница между курсами валют и множество других факторов. Товар в такого рода сделках имеет некую условную стоимость, которая определяется сторонами на основе двусторонних или многосторонних соглашений. При этом учитывается не только рыночная стоимость товара, но и сложная система многочисленных взаимных уступок. Условно говоря, если Россия поставит нам газ по цене не \$75 за 1000 кубометров, а \$50, то она вправе требовать оплаты его «МАЗами» по ценам, которые тоже значительно ниже «стандартной отпускной».

В начале 90-х годов особые пояснения этому понятию не требовались. Клиринг в то время был самым модным словом в экономическом словаре Беларуси. Заниматься клирингом хотели все. По клирингу Беларусь импортировала из России всевозможные товары — от писчей бумаги до энергоносителей. Соответственно на экспорт по клирингу шли белорусские тракторы, холодильники, телевизоры...

Первое время после распада СССР такая форма расчетов, вероятно, была объективно необходима. Эксплуатировалась сложившаяся еще в советские времена система хозяйственных связей, и перед правительствами государств, образовавшихся на обломках СССР, стояла задача не допустить окончательного разрыва этих связей. Основным оператором на рынке клиринговых расчетов тогда выступал Комитет по материальным резервам (ныне концерн «Белресурсы»). Комитет условно покупал у предприятий их продукцию, которую обменивал на продукцию России, Украины и других государств бывшего СССР.

Сейчас правительство хочет возродить систему клиринговых расчетов, аргументируя это опять-таки объективной необходимостью. Действительно, российский кризис разрушил систему цивилизованных торгово-экономических отношений, которая только начала формироваться. У России опять не оказалось денег, чтобы оплачивать белорусскую продукцию. Августовский кризис, по заявлению Сергея Линга, уже поставил под угрозу выполнение плана по 40%-ному наращиванию объемов экспорта в Россию. За июль по сравнению с июнем общий объем товарооборота увеличился на \$1,4 млрд. В августе по сравнению с июлем товарооборот вырос на \$1,1 млрд. Экспорт в Россию в июне составлял \$2,5 млрд, в июле — \$2,9 млрд, в августе — \$3,2 млрд.

Как сказал министр экономики Владимир Шимов, «в России сегодня нет валюты, чтобы оплачивать импорт продовольствия и других товаров. Это для нас выгодно, и мы должны воспользоваться этой удобной ситуацией. Это можно использовать для расчетов за энергоносители и за иные товары, поступающие к нам из России». По его мнению, это позволит, с одной стороны, закрепить российский рынок за белорусскими производителями, а с другой — обеспечить расчеты за поставки энергоресурсов. «Конечно, при этом мы должны учитывать интересы наших производителей и наших потребителей. Часть продукции предприятия будет поставлять на внутренний рынок, часть — продавать по свободным ценам за валюту, чтобы иметь возможность приобретать необходимые материалы и комплектующие, а оставшаяся дельта будет поступать для расчетов», — уточнил министр.



— Может ли холодильник стоить дешевле?  
— Может. На то и клиринг

Однако стройной и прозрачной система клиринговых расчетов выглядит разве что на бумаге. При реализации обнаруживается множество недостатков и подводных камней. По воспоминаниям тогдашнего председателя Контрольной палаты Василия Саковича, «эта система создала благоприятную почву для многих злоупотреблений». Приобщиться к системе клиринговых операций хотели и небольшие коммерческие фирмы, и целые министерства. Например, клиринговые расчеты за электроэнергию, поступающую с Игналинской АЭС, проходили через счета Министерства энергетики.

Сейчас, по словам Владимира Шимова, конкретные схемы зачетов прорабатываются. В качестве правопреемника Госнаба активное участие в них будет принимать концерн «Белресурсы», который уже давно и упорно борется за статус оператора на рынке зачетов. Однако, по словам Владимира Шимова, «Белресурсы» не получат статуса главного посредника: «Концерн будет работать как посредник. Он будет непосредственно заключать договоры, а цены, условия поставок будут рассматриваться соответствующими министерствами — Министерством экономики, Министерством финансов, профильным министерством. Если речь идет о сельскохозяйственной продукции, мы будем прислушиваться к мнению Минсельхозпрода». Следовательно, если взамен газа будут поставлять тракторы, то цену будет определять Министерство промышленности.

Вокруг каждого мало-мальски работающего предприятия в начале 90-х создавались десятки, а иногда и сотни посреднических фирм. Всегда существовала возможность занижения цены продукции, поскольку определялась она на основе не спроса и предложения, а сложной системы взаимных уступок. По свидетельству экс-председателя Национального банка Станислава Богданкевича, «цены определялись в кабинетах при заключении контрактов. Занижение по цене на наши товары было очень большим, от 30 до 50 процентов. Предприятиям давали разный рядок — сколько продукции они должны поставить. Это было выгодно еще и потому, что при клиринговых сделках в цену не включался НДС, налог на прибыль, другие налоги, которые должны были учитывать предприятия при

нормальной продаже». Системно просто провоцировала чиновников на злоупотребления.

Сейчас этих проблем руководство Беларуси надеется избежать. По мнению Владимира Шимова, занижения цен не будет, даже если белорусские товары будут оцениваться ниже мировых цен. «Конечно, мы будем ориентироваться на мировую цену, но если какой-то товар Россия для нас будет льготировать, мы тоже можем продавать свои товары по льготной цене. Но себе в убыток мы работать не станем», — заверяет он.

Возможно, оптимизм министра оправдан, но в начале 90-х Беларусь работала-таки себе в убыток. В результате такого рода операций на рынках Москвы белорусские товары продавались дешевле, чем их можно было купить у белорусских производителей. Наши холодильники, тракторы и телевизоры в российской столице стоили на 20-40% дешевле, чем на «Горизонте», МТЗ или «Атланте». Владимир Шимов считает, впрочем, что говорить о коммерческой цене на белорусские товары нет никаких оснований: «Мы можем предполагать коммерческие цены, ориентируясь на цены на мировых рынках. Конечно, мы должны развивать те технологии, которые позволили бы белорусским товарам на равных конкурировать на мировых рынках, но как бы мы сегодня ни напрягались, сделать это будет очень сложно».

Станислав Богданкевич считает, что система клиринговых расчетов оправдала себя в одном: «Те, кто этим занимался, обеспечили себе накопление капитала». В конечном итоге клиринговая система, которая должна была распутать цены продукции, поскольку определялась она на основе не спроса и предложения, а сложной системы взаимных уступок. По свидетельству экс-председателя Национального банка Станислава Богданкевича, «цены определялись в кабинетах при заключении контрактов. Занижение по цене на наши товары было очень большим, от 30 до 50 процентов. Предприятиям давали разный рядок — сколько продукции они должны поставить. Это было выгодно еще и потому, что при клиринговых сделках в цену не включался НДС, налог на прибыль, другие налоги, которые должны были учитывать предприятия при

...Итак, все возвращается на круги своя.

**B.P. Immigration Service Ltd.**

Приглашает 19 октября 1998 года  
на встречу-семинар с канадским  
иммиграционным адвокатом  
**Дэном Миллером**

Справки по телефону в Минске: (0172) 277 409

**ПОРА ГОТОВИТЬСЯ К ЗИМЕ**

Автоматические стеклоподъемники  
противотуманные фары  
акустическая система  
отделка под «дерево»  
бензиновый  
или дизельный  
двигатели  
кондиционер  
литые диски  
центральный  
замок  
4x4

**14.900 у.е.**

(017) 253-80-02  
258-78-29

**НОВЫЙ KIA SPORTAGE GRAND**



## БАНКОВСКОЕ ДЕЛО

## ТРИ В ОДНОМ

ДМИТРИЙ МАШАРА

9 сентября Минск посетил заместитель председателя правления ОНЭКСИМбанка Игорь Антонов. Его визит был связан со слиянием трех российских банков ОНЭКСИМбанка, МОСТ-банка и МЕНАТЕПа и созданием РОСБАНКА. На встрече, организованной в этот день в «МинскКомплексбанке», Игорь Антонов, который также является председателем совета директоров нового банка, рассказал о данном проекте.

НОВЫЙ  
РОССИЙСКИЙ ГИГАНТ

Игорь Антонов заявил, что процесс создания РОСБАНКА завершен и банк уже приступил к осуществлению операций. Созданный тремя группами РОСБАНК прошел регистрацию в Банке России как акционерный коммерческий банк. По поводу руководящего состава нового банка было заявлено, что состав правления «практически будет совпадать с составом правления ОНЭКСИМбанка». Как минимум на первом этапе. Объявленный уставный капитал банка составил RUR 10 млрд, что эквивалентно \$ 500 млн. Банком получена расширенная валютная лицензия на совершение всех видов банковских операций. На этом закончился первый этап совместного проекта.

Основными акционерами РОСБАНКА являются предприятия, входящие в холдинги «Интеррос», «Роспром» и группу «Мост». Эти же холдинги являются основными учредителями трех банков — ОНЭКСИМбанка, банка МЕНАТЕП и банка МОСТ. Целью РОСБАНКА на первом этапе является преодоление последствий финансового кризиса в России. А основной задачей банка на первом этапе его руководство называет гарантию по реструктурированным обязательствам всех трех банков. Игорь Антонов проинформировал о том, что в настоящее время все три банка активно заняты работой по обеспечению и пролонгации обязательств перед кредиторами. И три банка взяли на себя обязательства в равной степени удовлетворить собственных кредиторов.

На втором этапе банк МЕНАТЕП, ОНЭКСИМбанк и МОСТ-банк в случае необходимости приступят к реструктуризации обязательств перед кредиторами. При этом декларируются принципы открытости, равноправия всех кредиторов, согласования с кредиторами форм урегулирования всех задолженностей. В качестве консультантов при осуществлении реструктуризации будут привлекаться иностранные юридические, инвестиционные и аудиторские компании.

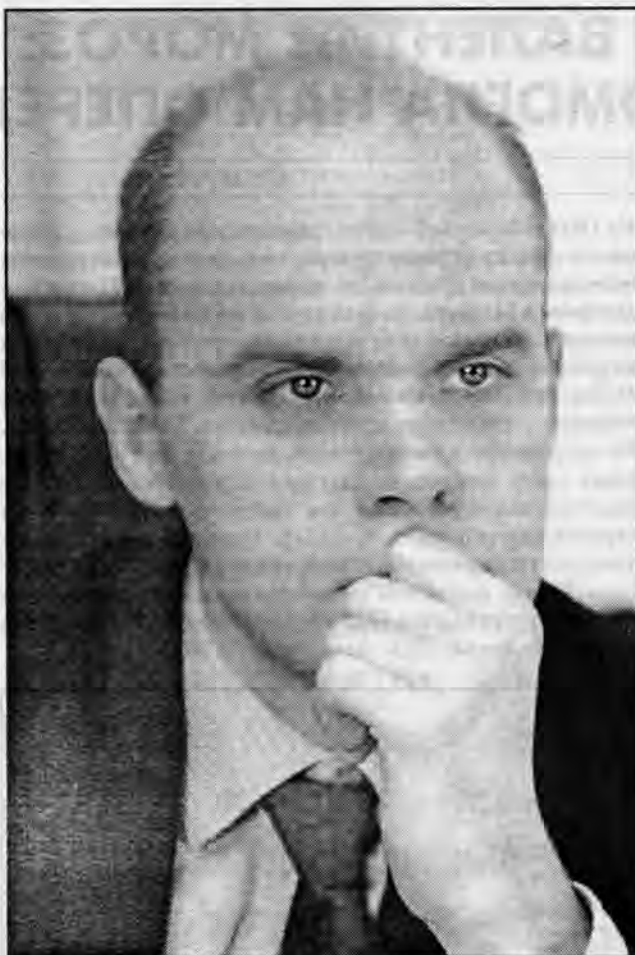
На этом этапе планируется проводить ускоренное наполнение уставного капитала, который по плану акционеров должен быть оплачен в течение года. На сегодняшний день валюта баланса РОСБАНКА уже превысила \$350 млн.

Что касается самого ОНЭКСИМбанка, то его руководство уверено, что кредитный портфель банка ликвиден и соответственно является надежным обеспечением вкладов. Большинство привлеченных ресурсов были размещены в реальный сектор, в не-

фтяную, нефтеперерабатывающую, металлургическую промышленность и в оборонный сектор. По словам Игоря Антонова, с российскими кредиторами вопрос фактически урегулирован, и сейчас ОНЭКСИМбанку предстоит урегулировать свои обязательства перед иностранными кредиторами. Поэтому сейчас с иностранными кредиторами проводится «нормальная деловая, напряженная работа» и речь идет о том, какая доля обязательств будет оплачена сразу, а какая часть будет реструктурирована. Предполагается, что эта работа закончится в течение 2-3 месяцев и основная часть иностранных кредиторов будет переведена в РОСБАНК. Соответственно вместе с пассивами перейдет и активная часть, т.е. кредиты, которые сформированы за счет вложений иностранных кредиторов. Прозрачность для кредиторов планируется обеспечить информацией о том, в какой конкретный кредит его средства направлены, а соответственно и о сроках их возврата.

Третий этап начнется после урегулирования отношений с кредиторами и планируется, что РОСБАНК выступит гарантом по реструктурированным обязательствам трех банков. В результате РОСБАНК будет нести ответственность перед российским и международным сообществом за соблюдение договоренностей, достигнутых в ходе реструктуризации.

Необходимо все же отметить, что существуют различные оценки по поводу данного действительно уникального проекта. В частности, существует мнение, что РОСБАНК является своеобразным «сливным банком», в который будет переведена российская клиентура трех банков. А средства иностранных кредиторов исчезнут вместе с ликвидацией отдельно взятых ОНЭКСИМбанка, МЕНАТЕПа и МОСТ-банка, правопреемником которых РОСБАНК юридически не является. Правда, в этом случае серьезные проблемы могут возникнуть с мировым финансовым сообществом, что, конечно, нежелательно. Не исключен и другой вариант, при котором в РОСБАНК вместе с обязательствами будут переведены и малоликвидные активы. Три отдельно взятых банка, решив проблемы с ликвидностью, продолжат работу, а угроза ликвидации нависнет уже над РОСБАНКом. Так или иначе, но истинное развитие предполагаемых событий в настоящее время знают немногие. ОНЭКСИМбанк традиционно славился сильным менеджментом, а их проекты отличались уникальностью. Картина может проясниться



после того, как станет доступной информация о переходах клиентов, о переводах активов и пассивов, и особенно интересна информация о том, в каком банке окажется основной пакет ГКО. Пока в РОСБАНК переведены кредиты таким крупным предприятиям, как Новолипецкий металлургический комбинат, СИДАНКО, «Норильский никель», предприятия «Связьинвеста», кредиты региональным администрациям. Помимо этого, в новый банк переведены на обслуживание счета предприятий нефтедобычи и нефтепереработки, черной и цветной металлургии, оборонного комплекса, бюджетные организации и бюджеты (счета правительства Москвы). Таможенные органы также переходят на обслуживание в РОСБАНК.

Игорь Антонов подчеркнул, что эта программа сделана «для того, чтобы защитить вклады и в том числе иностранных кредиторов». В частности, было отмечено, что на финансовый рынок в свое время было выпущено большое количество векселей трех банков. И соответственно любой, кто сейчас имеет хоть какие-то деньги, будет играть на понижение стоимости векселей, чтобы купить их со значительным дисконтом. Проект создания нового банка в данном случае открывает ощутимые преимущества в том, что активы, переведенные в РОСБАНК, который не отягощен старыми обязательствами, будут защищены от таких финансовых операций и подобных зачетов. Обеспеченная таким образом новая структура обязательств банка перед своими кредиторами и требованиями банка к своим заемщикам позволит достичь сбалансированности пассивов и активов и ведет к тому, что «банк сможет рассчитывать со всеми своими кредиторами за счет именно тех ликвидных активов, которые у каждого из этих банков имеются».

НОВЫЙ АКЦИОНЕР  
МИНСККОМПЛЕКСБАНКА

Учредители РОСБАНКА заявляют, что банк является нормальным универсальным кредитным учреждением и будет исполнять все функции, присущие коммерческим банкам. И в частности, одной из основных задач этого банка является создание собственной широкой региональной сети и сети банков со своим участием. Являясь преемником трех банков, РОСБАНК сохранит те вложения, которые имелись у трех банков в различные банки государств СНГ. В частности, вложения ОНЭКСИМбанка в уставный капитал «МинскКомплексбанка» будут переоформлены во вложения РОСБАНКА. Соответствующее решение Национального банка Беларуси уже получено, и в настоящее время документы рассматриваются Банком России. Сейчас с Нацбанком Беларуси устанавливаются корреспондентские отношения. И Нацбанк уже рассматривает возможность выделения лимита для РОСБАНКА по операциям, которые совершались с ОНЭКСИМбанком. Как заявил Игорь Антонов, это «операции по поддержанию валютного курса, операции с металлическими счетами и т.д.». Также было отмечено, что ОНЭКСИМбанк практически не имеет обязательств перед белорусскими банками.

По мнению руководства «МинскКомплексбанка», происходящее в России объединение на деятельности белорусского банка никоим образом не отразится. И принятое весной решение об увеличении уставного фонда «МинскКомплексбанка» до ECU 10,2 млн будет реализовано. В настоящее время проведена подписка на сумму BLR 60 млрд (\$ 1,2 млн), и основными акционерами стали крупнейшие государственные предприятия Беларуси. Планируется, что доля государственности в уставном фонде банка будет увеличена до 45%.

## БЮДЖЕТ

ПРЕЗИДЕНТ УРЕЗАЛ  
СОБСТВЕННЫЙ РЕЗЕРВНЫЙ ФОНД

АНДРЕЙ МАХОВСКИЙ

7 октября опубликован указ президента об уточнении показателей государственного бюджета. И доходы, и расходы государства увеличиваются на BLR 23 трлн. Размер дефицита государственного бюджета в абсолютных цифрах остается неизменным.

Президент все-таки не смог удержаться от предоставленного парламентом права вносить изменения в бюджет. Правда, в этом году в отличие от прошлого поправки, вносимые президентом, гораздо скромнее. В 1997 году президент перекроил бюджет целиком, увеличив чуть ли не наполовину и доходную, и расходную части. В 1998 г. глава государства ограничился внесением косметических правок. То ли наши экономические успехи в этом году менее впечатляющи, то ли правительство стало планировать точнее.

В соответствии с уточненными показателями доходы государства увеличиваются примерно на 22%, а расходы — чуть менее чем на 20%. Благодаря этому можно не увеличивать бюджетный дефицит. Издав этот указ, Александр Лукашенко признал, что заложенные в начале года допустимые параметры по инфляции выполнены не будут. По новому прогнозу инфляция за год должна составить не 127%, а 150%. Правда, прогнозом это назвать сложно. На самом деле указ Лукашенко просто констатирует нынешнее положение вещей. Согласно прогнозу курс доллара до конца года должен был составлять BLR 36,6 тыс., сейчас официальный курс — BLR 54 тыс.

Все бюджетные статьи нынешним президентским указом увеличиваются довольно равномерно. Однако как по доходным, так и по

расходным статьям наблюдаются очень любопытные диспропорции. Так, например, поступления черной и белой налогов увеличиваются почти на 50%, в то время как поступления по акцизам возрастают менее чем на 10%. Примерно на 25% должны увеличиться доходы от взимания штрафов. Поступления по НДС возрастают с BLR 30,6 трлн до BLR 38 трлн.

Еще более интересны расходные статьи, которые, судя по всему, признаны приоритетными. Очень незначительно возрастают расходы на государственное управление. Примерно на 15% увеличиваются расходы на правоохранительную деятельность и на 50% — на службу безопасности президента. Лукашенко не посчитал нужным увеличить расходы на международную деятельность и отчисления в союзный бюджет. Зато на 30% увеличено финансирование сельского хозяйства. С BLR 6,6 трлн до BLR 8,5 трлн возрастет фонд поддержки производителей сельскохозяйственной продукции. Незменными остались суммы, выделенные в качестве пособий семьям, имеющим детей. Не на что рассчитывать и предпринимателям. В прежнем бюджете им было выделено всего BLR 50 млрд, увеличить эту сумму президент не пожелал.

Единственной статьей, финансирование по которой существенно сокращено, стал, как ни странно, резервный фонд самого президента.

## ПОДРОБНОСТИ

ВКЛАДЫ НАСЕЛЕНИЯ  
В БАНКАХ  
УМЕНЬШИЛИСЬ

АЛЕКСЕЙ УРБАН

На 1 октября валютные вклады населения в белорусских банках составили около \$161 млн. Напомним, что по состоянию на 1 августа эта цифра была равна \$169,1 млн. Сокращение объема частных вкладов является следствием финансового кризиса в РФ: узнав о проблемах российских вкладчиков, многие белорусы подстраховались. Однако, по мнению специалистов, явных признаков, указывающих на неспособность белорусской банковской системы рассчитаться в будущем со своими вкладчиками, пока нет.

Все же ряд банков довольно серьезно пострадал от оттока средств вкладчиков, который в некоторых случаях превысил 20%, что однозначно расценивается как форс-мажорная ситуация. О скандалах по поводу невыплаты вкладов пока не слышно. Нацбанк принял призванное защитить сбережения граждан решение, согласно которому размер собственного капитала банка должен соответствовать размеру вкладов населения. Некоторые банки, не вписавшиеся в этот норматив, по информации «БДГ», уже направили в НБ письма с предложениями о проведении комплекса соответствующих мероприятий. По информации Национального банка Беларуси, почти все вклады граждан размещены на срочных депозитах.

В Нацбанке убеждены, что ситуация с вкладами насе-

ления стабилизировалась. Если в первых числах сентября граждане чаще снимали деньги с депозитов, чем размещали их во вклады, то уже во второй половине месяца приток средств в банки стал превышать их отток. Как отмечается в пресс-релизе Нацбанка, в настоящее время «ежедневно финансовые учреждения страны принимают иностранной валюты от граждан в среднем около двух миллионов долларов США». Это, считают в Нацбанке, свидетельствует о сохраняющемся доверии населения страны к банкам.

В сообщении подчеркивается, что государство гарантирует полную сохранность средств, а денежные накопления граждан страхуются через Гарантийный фонд защиты вкладов и депозитов физических лиц Национального банка.



ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

## ВАЛЕНТИН МОРОЗ: «РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОМОГЛА НАМ ОПЕРЕДИТЬ КОНКУРЕНТОВ»

Ирина МАКОВЕЦКАЯ

— Первый проект реконструкции предприятия был подготовлен и прошел экспертизу в 1993 году. Предполагалась закупка оборудования для комплекса каталитического крекинга мощностью переработки мазута до 4 млн тонн в год и выполнение полного объема строительно-монтажных работ белорусскими специалистами за 4 года. Однако в процессе проработки схемы финансирования за счет привлечения западных инвестиций мы столкнулись с достаточно жесткими требованиями гарантий возврата денег. Это обусловлено разными причинами: дороговизной проекта (несколько сотен миллионов долларов), длительностью строительства, отсутствием экономической стабильности в республике. Кроме того, были выставлены условия проведения акционирования предприятия так, чтобы государственный пакет акций составлял менее 50% и завод вошел в одну из российских нефтяных компаний, что дало бы гарантии обеспечения сырьем. В итоге НПЗ стал открытым акционерным обществом. И уже четыре года, как существует первая российско-белорусская нефтегазовая компания «Славнефть».

Но мы пришли к выводу, что необходимо иначе проводить реконструкцию. Так появилась идея 4-х этапов, в ходе которых осуществляется модернизация действующих производств и строительство новых. Скажем, теперь строительство комплекса каталитического крекинга — завершающий этап реконструкции. Мы пошли по пути, при котором каждый этап — это отдельный валютноокупаемый проект. Для их реализации используются кредиты сравнительно небольшого объема, что снижает риск невозврата заемных средств. А поэтапный ввод в эксплуатацию новых объектов создает дополнительный источник финансирования.

Еще один способ снизить объем иностранных заемных средств — привлечь к выполнению строительно-монтажных работ местных подрядчиков, с которыми, естественно, мы рассчитываемся рублями. По окончании каждого этапа происходит увеличение глубины переработки нефти и выхода светлых нефтепродуктов.

— На каких условиях вам были предоставлены иностранные кредиты?

— Мы взяли кредиты под гарантию правительства Беларуси в консорциуме немецких банков. Это 50 миллионов марок на реализацию первого этапа и 42,5 миллиона — второго, который

должен завершиться к лету будущего года. Фактически эти кредиты достались нам на условиях 8-9% в год. То есть условия очень выгодные. Сейчас на таких условиях взять кредит уже невозможно. Например, мы работаем с австрийским кредитом на сумму 140 миллионов шиллингов для проведения третьего этапа реконструкции. Здесь более жесткие условия. Мы подсчитали все статьи и получили 18%. Инвестиционный кредит под такие проценты — это очень дорого. Не меньше проблем с поиском средств для строительства комплекса каталитического крекинга. Это самая дорогостоящая часть реконструкции — 180 миллионов долларов. Мы прорабатываем вариант получения 120-миллионного кредита в Голландии, а оставшуюся сумму будем искать в рублях. Если все пойдет хорошо, то наеемся закончить реконструкцию в 2003 году.

— Каковы результаты первого этапа реконструкции?

— Мы построили собственную парогазотурбинную электростанцию. Введены в эксплуатацию первый энергоблок мощностью 15 МВт и котел-утилизатор производительностью 25 т/ч среднего давления 10 кг/кв.см. В итоге завод обеспечивает до 25% собственных потребностей в электроэнергии, до 20% — в теплоэнергии и до 40% — в паре. Фактически мы снизили свои расходы по электрической энергии на 37,5%, а тепловой — на 42,2%. Теперь в зависимости от спроса на рынке мы можем регулировать соотношение производства керосина, дизельного топлива и бензинов. В настоящее время спрос на реактивное топливо падает, и у нас его производство сократилось до 101,5 тысяч тонн (на 22,1% за 7 месяцев 1998 года). Но главный итог — мы смогли отказаться от производства бензина А-76, увеличить выпуск более качественных бензинов А-92 и АИ-95 и создать автомобильный парк за эти несколько лет значительно изменился, машины требуют высокооктановых бензинов, как минимум А-92. Это та продукция, которую можно продать. Так что мы сейчас в более выгодном положении по сравнению с конкурентами. Даже Россию опередили по реконструкции. Там только на одном заводе — в Уфе — есть подобная установка, потому что собственные высокооктановые бензины там пока — дефицит. Мы получили и дизельное топливо, в

На ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод» завершился первый этап реконструкции. Это один из немногих крупных инвестиционных проектов, реализуемых сегодня западными кредиторами в Беларуси. Но окажутся ли востребованными новые возможности НПЗ, если не будут решены его проблемы, главная из которых — нестабильность и недостаточность поставок нефти? Мозырский НПЗ — молодое предприятие, оснащенное современными технологиями нефтепереработки. Ему всего 23 года. Но потребность в реконструкции возникла еще в 1989 году, когда стало понятно, что глубина переработки нефти уже недостаточна. Фактически она составляла 57%, тогда как европейские стандарты — 83-84%. Однако в связи с политическими изменениями реконструкция растянулась на долгие годы. Первые результаты достигнуты только сегодня. Об этом беседа корреспондента «БДГ» с исполнительным директором ОАО «Мозырский НПЗ» Валентином МОРОЗОМ.



На МНПЗ празднуют первую победу

котором содержание сернистых соединений не превышает 0,05%.

— Насколько вас удовлетворяет ситуация с обеспечением сырьем через «Славнефть»?

— Компания «Славнефть», поставляя сюда нефть, даже в российских и белорусских условиях хочет получить деньги за поставленное сырье. Долги белорусской стороны составляют несколько десятков миллионов долларов (\$42 — прим. ред.). Это одна из причин того, что компания ограничивает поставки нефти. Конечно, если бы была конвертация — с нефтью стало бы проще. У нас была гарантия компании — поставлять не менее 150 тысяч тонн нефти в месяц, еще столько же составляли привлеченные ресурсы. Таким образом нам удавалось обеспечить минимальную производительность — 300 тысяч тонн в месяц. Отмечу, что ни разу завод не остановился по

причине недопоставки нефти. В прошлом году НПЗ получил от «Славнефти» 3,2 миллиона тонн сырья. В последние два месяца в связи с известными событиями основные поставки нефти на НПЗ шли не через «Славнефть», а через концерн «Белнефтехим».

Насколько я понимаю, компания хочет выполнять свои обязательства по реконструкции завода и, учитывая возрастающие возможности НПЗ, видимо, будет прорабатывать вопрос увеличения поставок. Что бы там ни говорили, но рынок Беларуси насыщен нефтепродуктами. Увеличение поставок необходимо для увеличения прибыли предприятия, что существенно расширит возможности развития экспорта и собственной производственной базы.

— Какое количество нефти МНПЗ покупает самостоятельно?

— В этом году было куплено около 300 тысяч тонн нефти и углеводородного сырья на сумму более 30 миллионов долларов. Цены сейчас достаточно низкие. Мы покупаем российскую нефть по 50 долларов за тонну и даже немного дешевле. А в начале

### СПРАВКА «БДГ».

Акционерами ОАО «Мозырский нефтеперерабатывающий завод» являются правительство РБ (42,7%), НГК «Славнефть» (42,5%), физические лица (14,5%). Мощность завода составляет 16 млн тонн нефти в год. Он производит топливо (автомобильное, реактивное, дизельное и печное топливо, мазут), нефтяные битумы, сжиженные газы, химические продукты и сырье (вакуумный газойль). Темп роста объемов производства по итогам 9 месяцев 1998 года — 113,4%. В сентябре объемы производства в сопоставимых ценах уменьшились на BLR 500 млн.

года платили более 100 долларов. Так что сейчас хорошие условия для покупки нефти, но нужны валютные оборотные средства.

Думаю, необходимо дать возможность белорусским нефтеперерабатывающим заводам приобретать хотя бы минимальное количество собственной нефти. Мы обеспечим и народное хозяйство, и экспортные поставки. То есть должна быть гарантирована конвертация. Нам необходима валюта, особенно сейчас — чтобы рассчитаться за кредиты. Наверное, никто в республике реальных кредитов не имеет. Мы не можем портить отношения с немецкими банками-кредиторами, потому что нам надо продолжать реконструкцию. Если сейчас что-то сорвется в платежах — мы потеряем имидж.

— Существует ли проблема сбыта нефтепродуктов?

— Да, она существует с точки зрения того, что есть внутренний рынок и есть экспорт. Как я уже сказал, рынок республики насыщен, и поэтому мы можем активнее заниматься экспортом — вернее возвращением на потерянные рынки. Экспортная программа нужна и для зарабатывания валюты, так как возможности конвертации в Беларуси ограничены. Поэтому экспорт для нас — одно из главных направлений работы. Чтобы завоевывать рынки, нужно выпускать новую продукцию и постоянно следить за изменением ситуации на рынках. Мы готовы начать производство и зимнего бензина, и бензина с присадками...

В этом году вышли на рынок России. Валютная выручка от реализации бензинов А-92 и АИ-95 (порядка 100 тысяч тонн) за 7 месяцев этого года составила 20,9 миллиона долларов. Удельный вес поступлений валюты от реализации автобензинов составляет 75,6% всей экспортной выручки. Хотя сейчас финансовый кризис, потрясший Россию, не позволяет работать с этой страной, потому что не идут платежи.

Второе направление — рынок Украины, который мы потеряли после распада Союза, когда сис-

темы налогообложения стали значительно различаться. Сейчас Украина всем предлагает более-менее одинаковые условия, и мы благодаря своему расположению имеем возможность потихоньку возвращаться туда. Но серьезная финансовая проблема, которая очень мешает работать со странами СНГ, — льготы по акцизам. Новая методика, введенная в начале этого года, глубоко несовершенна. Можно получить льготу, но сначала ты должен оплатить, а затем, после представления документов, деньги возвращаются. Это накладно, особенно когда отправляются большие партии. У нас был случай, когда более 200 миллионов рублей на месяц оказались вовлечены в оборот. Мы фактически кредитовали бюджет.

Надо начинать восстанавливать рынки в Восточной Европе — Венгрии, Словакии, Чехии. В этом году мы практически потеряли польский рынок, так как Польша увеличила акциз на ввоз нефтепродуктов из стран СНГ. Налог для стран Содружества увеличен по сравнению даже с Литвой, а с Германией разница составляет 15-25%.

— Какое количество нефтепродуктов поступает на внутренний рынок?

— Это сложный вопрос, потому что нужно знать, как обеспечивается нефтепродуктами народное хозяйство. В какой-то мере концерн «Белнефтехим» взял на себя все закупки нефтепродуктов и их поставку. Он выступает как координатор, но в то же время у него есть преимущество по конвертации валюты. Поэтому он в основном и насыщает рынок. Мы обслуживаем те договоры, которые у нас существовали. В этом году, особенно в августе, когда возник дефицит бензина, мы продавали значительные партии концерну. Но то, что основную ношу берет на себя «Белнефтехим», это, наверное, не совсем правильно. Переработчики должны иметь возможность работать со своей продукцией, получать прибыль и благодаря этому развиваться. Концерн же работает как далавец. Получается не очень понятно. Видимо, следует комбинировать.

— Как НПЗ оценивает возможности использования белорусской нефти?

— Белорусская нефть содержит мало примесей, и поэтому глубина ее переработки может достигать 90% (глубина переработки обычной нефти составляет в среднем 75-78%). После того как мы будем иметь каталитический крекинг, можно будет более эффективно использовать уникальные возможности белорусской нефти, и мы говорим об этом с ПО «Белоруснефть». Мы даже готовы платить за белорусскую нефть на 7 долларов больше, чем за российскую.

Наименование продукции	1996 год	1997 год	6 месяцев 1998 года
Переработка сырья, тыс. тонн	5476,1	4584,4	2344,6
Производство автомобильных бензинов, тыс. тонн	925,0	976,9	482,9
в % от переработки	16,89	21,31	20,59
в том числе А-92, тыс. тонн	225,7	356,9	190,1
в % от переработки	4,12	7,79	8,11
АИ-95, тыс. тонн	5,1	27,4	43,9
в % от переработки	0,09	0,60	1,87
Дизельное топливо, тыс. тонн	1376,1	1115,4	701,8
в % от переработки	25,13	24,33	29,93
Вакуумный газойль, тыс. тонн	67,5	39,9	32,1
в % от переработки	1,23	0,87	1,37
Мазут топочный, тыс. тонн	2186,6	1636,0	823,1
в % от переработки	39,93	35,69	35,11
Глубина переработки в %	56,96	61,32	62,01

### АКБ «Белорусский Биржевой Банк»

зарегистрирован НБ РБ 7 октября 1992 года. Лицензия № 30 от 27.10.95г.

Адрес: ул. Сурганова, 48а

**«Конверсионные арбитражные операции  
под страховое покрытие на мировом рынке»  
(Margin Trading)**

для физических и юридических лиц регулярно проводим обучающие семинары на платной основе

**«Фьючерсные арбитражные операции  
под страховое покрытие на мировом рынке»**

**«Доверительное управление свободными денежными средствами»**  
Вложение в высоколиквидные инструменты мировых финансовых рынков

Телефон для справок: 231-99-14 (отдел международных операций); 232-44-60

Срочные депозитные вклады физических лиц в иностранной валюте (мин. вклад 100 \$)

**Рождественские вклады до 16% годовых**

Телефон для справок: 232-47-86, 232-63-78



## ПОПУЛЯРНЫЕ МАРШРУТЫ

Правое же, если в силу не зависящих от вас обстоятельств вы не сумели отдохнуть летом — это не причина для огорчений. Ведь впереди бархатный сезон (пусть в октябре это вас не удивляет). С каждым годом открываются все новые райские уголки, бывшие прежде доступными лишь избранным. Гвоздем бархатного сезона 1997 года стал Тунис — североафриканская страна, обладающая уникальным сухим климатом.

Тунис находится прямо под носом итальянского «сапога». На юго-востоке страна граничит с Ливией, на западе — с Алжиром. Тунис состоит из материковой части и острова Джерба, во времена римлян соединенного с материком насыпной дорогой.

Бывший протекторат Франции, сегодня это наиболее развитая страна из всех мусульманских государств. Английский философ

Томас Шоу назвал туницев самым культурным народом на средиземноморском побережье: вместо того, чтобы воевать с соседями, они налаживали торговлю. «И туризм», — добавит Раиса Зарифовна **Крукович**, директор минской туристической фирмы «Экстратур», которая уже несколько лет направляет желающих отдохнуть в эту североафриканскую страну на четыре знаменитых курорта: на остров Джерба, в Хаммамет, Сус и Монастир.

Чем же так привлекательны эти курорты, что даже пресыщенные западные туристы от них в восторге?

На острове Джерба (который еще называют Таити в Средиземном море), несомненно, интересна первозданная экзотическая природа, сохранившаяся еще с античных времен. Именно здесь, по описанию Гомера, остался Одиссей, отдавая сладких

живота. И право, не стоит удивляться, если знойная дочь Востока с пышными черными волосами и осиной талией подсядет за ваш столик.

Не забудьте о великолепных сувенирах и выгодных покупках. Вы сможете приобрести очень красивую керамику, украшенную знаменитой тунисской мозаикой, а также меховые и кожаные изделия. (Элегантная кожаная куртка и пушистая шубка еще никогда не были лишними в любом гардеробе.)

Почему «Экстратур» на самом серьезном уровне развивает отдых жителей Беларуси в этом ре-

Судите сами: 15-дневный отдых в 2-звездном отеле-люкс с полупансионом (шведский стол) стоит 268 у.е. плюс 3,4 млн рублей, а 3-звездный отель дороже всего

на 35 у.е. (На острове Джерба отдых будет стоить от 287 у.е. плюс 2 млн рублей.) И не забудьте, что предварительный заказ гарантирует вашу поездку.

Словом, если вы решили отдохнуть в Тунисе, приходите в офис туристической фирмы «Экстратур»:

**ЭКОМПАТУР**  
коммерческо-туристическое  
предприятие  
г. Минск.

ул. Мельникайте, 2—404, 4-й этаж,  
(ст.м. «Фрунзенская», 20-этажное  
здание рядом с «Домом Мод»);  
тел.: 223-06-04, 223-53-17,  
226-87-38; т/ф 223-58-45.  
Лиц. № 18 от 13.08.98 г.  
выдана МСЧТ до 13.08.2000 г.

## ■ АКТУАЛЬНО

Страны-кандидаты на вступление в ЕС выразили готовность уже сегодня присоединиться к Шенгенскому союзу. Об этом заявили министры внутренних дел Венгрии, Кипра, Латвии, Литвы, Польши, Румынии, Словакии, Словении, Чехии и Эстонии на проходившем в начале июля в Остенде совещании стран шенгенской зоны.

Во-вторых, правила оформления шенгенских виз существенно строже соответствующих национальных положений. (Например, документы на визу нужно сда-

Конечно, говорить всерьез о реализации этого проекта пока рано. Можно лишь отметить, что ждет наших соотечественников в том случае, если шенгенское пространство все же расширится до 20 стран.

Плюс тут всего один: для обладателя шенгенской визы откроется чуть ли не вся Европа. Зато минусов гораздо больше.

Во-первых, с момента присоединения к соглашению Кипр, Польша и Чехия будут потеряны для нас в качестве безвизовых стран. Причем если на Кипр и в Чехию приезжают в основном туристы, то Польша до сих пор остается вотчиной «челноков». Их поток и так сократился после ужесточения Варшавой правил въезда в страну в начале с.г. А с введением шенгенского режима «челноки» будут вынуждены переориентироваться на Корею, Турцию и ОАЭ.

Кроме того, все шенгенские страны имеют единую компьютерную базу данных. Так что для тех, кто хотя бы однажды проштрафился на территории шенгенского пространства, практически вся Европа может оказаться на замке.

Соб. и др.



ОАЭ

Дубай, Шарджа, Абу-Дави, Персидский залив,  
3-5\*, завтрак – шв. стол, ужин по жел., сафари,  
катание на верблюдах, зоопарк, охота на крабов,  
вылет из Москвы, 4-15 дней, от 500 у.е.

ОМАН

г. Маскат (200 км от ОАЭ), Индийский океан,  
завтрак – шв. стол, ужин по жел., 4-5\*,  
вылет из Москвы, 10 дней, от 1000 у.е.

СИНГАПУР  
МАЛАЙЗИЯ

Комбинированный тур, о-ва Лангави, Пинанг,  
Панкор, рыбная ловля, подводная охота,  
Индийский океан, завтраки, богатая экск.  
программа, ужин по жел., (5-10 у.е.), 4-5\*,  
вылет из Москвы, 12 дней, от 1200 у.е.

ТАИЛАНД

о-ва Пхукет, Паттайя, Самуй, завтрак – шв. стол,  
4-5\*, вылет из Москвы, Варшавы, 8 дней, от 990 у.е.

ТУНИС

Хаммамет, Сусс, Джерба, завтрак – шв. стол,  
3-5\*, экскурсия за доп. плату,  
вылет из Варшавы, 7 дней, от 500 у.е.

ЧЕХИЯ

Прага, ж/д, 3-5\* (выбор отелей по проспектам),  
завтрак – шв. стол, 5 дней, от 350 у.е.

ПОЛЬША

Закопане, горнолыжные туры, 8-10 дней

БЕЛАРУСЬ

оз. Нарочь (дом отдыха), Брест (сан. «Бут»),  
16, 24 дня, от 190 у.е. (лечением).

г. Минск, ул. Мельникайте, 4-306, 304  
Тел.: 222-48-18, 223-07-01, 223-07-21

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 МДБ от 12.08.06 г. БЕЛАРУСЬ МДБ-Т от 12.08.2000 г.

**ВСЕШ МИР НА ЛАДОНИ**[illegible]



## ПРЕДЛОЖЕНИЯ МЕБЕЛИ И АКСЕССУАРОВ ДЛЯ ОФИСА

Фирма	Ассортимент	Страна-производитель	Покрывание	Цвет	Цена, у.е.	Телефон	Примечание
<b>ABSOLUT</b> UNIS СП «АБСОЛЮТ-ЮНИС» ул. Гикало, 9; время работы: 9.00-19.00, в субботу - 9.00-18.00, выходной - воскресенье	многофункциональная офисная мебель	Италия (Teogema Office)	меламин, ламинат	7 вариантов	от 101	239-8084 239-8480 239-8606	индивидуальная комплектация;
	мебель для руководителей		меламин, экологически чистый лак	7 вариантов	от 584		поставка со склада в Минске и под заказ;
	компьютерные стойки		меламин	2 варианта	от 167		акс продукция сертифицирована
<b>АНДЖЕЙ РИТТЕР</b>	наборы офисной мебели «Премьер», «Премьер-1», «Венч-1», «Горная», «Венч-Прима», «Венч-Прима 1» и др.	Беларусь	меламин, шпон, ценный пород древесины (красное дерево, дуб, ясень и др.)	более 10 вариантов (черный, красный, светлый дуб, вишня, металл и др.)	от 70,4 млн руб.	ул. Варашенки, 17/28, к. 202, 208; ул. Я.Купалы, 27; г. Могилев, пр. Димитрова, 37 (м-н «Горный»); тел. (0222) 42-17-14	
	столи для руководителя, компьютерные, письменные				от 6 млн руб.		
	шкафы для документов, одежды, компьютерные (в ассортименте)				от 4 млн руб.		
<b>АЛЬМАГОР</b>	офисные наборы «Венч», «Венч-1», «Венч-Прима»	Беларусь	нат. шпон (дуб, бук)	черный, комбинир.	от 50	226-3734 226-3559 226-2300	индивидуальная комплектация завода-изготовителя
<b>Бюр-Дизайна</b> ул. Левкова, 8/2	торговое оборудование, офисная мебель, кухни	Беларусь	импортная ламинированная ДСП, МДФ, стекло, профиль	широкий выбор по каталогу	широкий диапазон цен	Минск: 224-2060, Гомель: 533-547, Витебск: 254-532, Могилев: 310-670, Гродно: 720-047, Брест: 233-260	материалы производства Германии, Польши; высокое качество изготовления по европейским технологиям; проект, доставка, монтаж
<b>ВАША МЕБЕЛЬ</b>	стулья, кресла	Италия	ткань, кожа	различный	от 12/от 40	230-8502 230-8627	поставки со склада, доставка, сборка
	офисная мебель, кабинеты руководителей	Италия, Беларусь	шпон		договорная		
<b>ЕВРОМЕБЕЛЬ</b> офис - ул. К.Цеткин, 18	офисная мебель	Беларусь, Польша и др.	ламинированная ДСП, ткань, кожа	черный, пепел, орех, махагон, перламутр, вишня, бук, металл	20-390	тел. 235-6951, 211-0606, 226-9885, 216-9696, 276-9996; м-н «Евромебель» (пер. Козлова, 4) м-н «Богатырь» (ул. Притыцкого, 32) ВК «Минскостр» (пр. Машерова, 14) ДТ «Свислочь» (ул. Сторожевская, 8)	
<b>ИТН ДИЗАЙН</b> ул. К.Либкевича, 68-101	офисная мебель	Италия, Венгрия	сверхпрочный меламин	более 200 вариантов	от 135		поставка со склада и под заказ;
	офисные аксессуары MultiForm	Австрия	ударопрочный полистирен, антистатик	более 30 вариантов	от 3	222-4474 213-5288	дизайн, проект, доставка, сборка;
	офисные кресла, стулья	Италия	ткань, кожа	различный	от 52		дополнительно - обивочные световые панели Massive (Бельгия)
<b>МЕБЕЛЬПРОМ</b>	мебель для офисов, банков, магазинов	Беларусь	ламинированная ДСП	пепел, антрацит, махагон, бук	56-270	210-4301 210-4303 210-4304 266-3413	ул. К.Цеткин, 3
<b>МЭИПЛ</b> INTERSYSTEM MAPLE г. Минск, ул. В.Хороужей, 29, 5-й этаж, офис 63	универсальная и представительская мебель Metalex	Беларусь, Италия	серый, орех, антрацит	от 75			гарантия - 2 года;
	компьютерная, офисная мебель Sitosa	Бельгия	сверхпрочный меламин	светло-серый, бук	от 66		продукция сертифицирована;
	офисная мебель (система модулей) «Леграндамебель»	Финляндия, Россия	бук, белый, черный	от 23	234-4342 234-4634		поставка со склада и под заказ, клиентам фирмы бесплатно;
	офисные аксессуары MultiForm	Австрия	ударопрочный полистирен, антистатик	более 30 вариантов	от 3		дизайн, проект, доставка, сборка и установка;
	офисные кресла и стулья OMP	Италия	износостойкая ткань, нат. кожа	13 вариантов	от 29		гибкая система скидок
<b>ОФИС-МАРКЕТ</b>	офисная мебель, кресла, стулья	Германия, Италия	меламин, ламинат, ткань, кожа	различный	договорная	229-2939	ул. Интернациональная, 16 (р-н к/т «Победа»)
<b>PRO-TRADE</b> СП «ПРО-ТРЕЙД» Продажа: ул. Притыцкого, 23 (к/т «Аврора») Офис: ул. Гусовского, 4, 5-й этаж	мебель для персонала и посетителей	Беларусь, Польша, Чехия	современные покрытия будут защищать вашу мебель от царапин и пролитого кофе даже в самых критических ситуациях	пепел (светло-серый), антрацит (темно-серый), орех (желто-коричневый), махагон (вишневый), радика, бук	оптимально доступные, разумные соотношения цены/качество	216-8216 253-3077 254-3248 254-4096 259-6716 256-8416 пейджер 211-0000 (аб. 82200)	Собственное производство; торговля со склада (90%); широкий ассортимент, специалисты, доставка, сборка, гарантийное и послегарантийное обслуживание
	компьютерные рабочие места						
	столи, тумбы						
	мебель для руководителей и менеджеров						
	кресла, стулья		кожа, ткань	богатство расцветок			
<b>RUSSA</b>	офисная мебель, компьютерные столи, стулья	Голландия	ламинат	4 варианта	по прайсу	285-6795 262-2228	доставка, сборка
	картотеки, металлические шкафы	Англия, Малайзия	серый, бежевый				2,3,4-ящичные; для трудоемких; доставка, сборка
<b>Тессон</b> ул. Пулихова, 53-1204 (12-й этаж)	кабинеты руководителей	прямые поставки от производителей	ламинат, меламин, нат. дерево	различные оттенки пород дерева, светло-серый, темная антрацит	от 143	285-3993 236-5931 236-4288 236-5293 пейджер 249-0060 (аб. 372)	поставка со склада и под заказ;
	рабочие места для персонала	Valentini, Olivetti (Италия), Oculina (США)			от 117		бесплатно: доставка, монтаж, разработка проекта, размещения мебели
	мебель для компьютеров				от 119		
	офисные кресла, стулья	Италия, Польша	различный		от 40		
<b>ЮРАТЭ</b> ЦИСТМ Центр офисной мебели	офисная мебель, кабинеты	Италия	ламинат	орех, серый	от 18	236-8395 213-4888	салони офисной мебели: ул. Смольникова, 9, ул. Филимонова, 5; все консультации; бесплатно: доставка, сборка
	мебель для персонала						
	кресла для руководителей		износостойкая ткань, нат. кожа	различный	от 40		
	офисные кресла и стулья для посетителей						

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ ТОРГОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Фирма	Ассортимент	Страна-производитель	Покрывание	Цвет	Цена, у.е.	Телефон	Примечание
<b>АЙВОРИ</b>	прилавки, витрины, горки, кассовые кабинеты	Беларусь	алюминиевый профиль, металл, полимерное	по желанию	по калькуляции	226-4429 220-9466	индивидуальное проектирование, доставка, установка
<b>БЕЛАССОЛЬ</b>	торговое оборудование для магазинов, баров, кафе, офисная мебель	Беларусь	меламин, ламинат, полимерное	широкая гамма цветов	договорная	228-6616 239-4850	постоянно действующая выставка - ул. Варашенки, 17 (левое крыло, 1-й эт.)
	прилавки, горки	ламинированная ДСП, пластик, металл			от 100		
<b>МЕАКОР</b>	витрины, стеллажи	ламинированная ДСП, пластик, металл, стекло			договорная	285-7665 232-7168	ул. Сурганова, 21-42
	холодильное оборудование	Польша (со склада в Минске), Италия (под заказ)					

РАЗМЕЩЕНИЕ ИНФОРМАЦИИ ПО Т/Ф: 285-08-94, 285-08-93

## ОБЗОР

## Что повесить над

Удачная организация пространства любого интерьера в значительной степени зависит от того, как будет оформлен потолок. Сегодня в Беларуси большой популярностью пользуются подвесные системы. Это во многом объясняется тем, что такой потолок позволяет учитывать при проектировании особенности помещения и сравнительно быстро и качественно отделять значительные площади.

Подвесные системы повесить в виде реек, панелей или пленки. Существующая в данном сегменте рынка конкуренция заставляет компании совершенствовать уровень сервиса. Поэтому большинство ведущих фирм поставляют свою продукцию в комплекте с необходимыми комплектующими.

На отечественном рынке представлено несколько разновидностей подвесных систем: кассетные, реечные и натяжные потолки.

## Кассетные потолки

Самая обширная группа подвесных потолков — кассетные. Они представляют собой панели, кото-

рые монтируются на специальный каркас. Наиболее популярны в Беларуси потолочные плиты из спрессованных минеральных волокон. Такие потолки выпускают ряд известных производителей (Armstrong, OWA, Donn и др.). Данные системы несколько дешевле потолков из спрессованного стекловолокна (цены соответственно от 8 \$/кв.м и от 15 \$/кв.м).

Стекловолоконные потолки представлены в нашей стране продукцией финской фирмы Isover (торговая марка Akusto). Панели из стекловолокна толще и прочнее минераловолокнистых. У них больше коэффициент звукопоглощения (у отдельных мо-

дификаций он достигает 1). Поэтому стекловолоконные панели часто используются не только в потолочных системах, но и для отделки стен в помещениях, где необходима хорошая звукоизоляция.

Влагостойкие подвесные потолки монтируются там, где относительная влажность превышает 70%. (К сожалению, отечественные потребители вместо влагостойких часто используют обычные панели.)

Таким образом, основные эксплуатационные характеристики подвесных потолков кассетного типа — это звукопоглощение, звукоизоляция, влаго- и износостойкость. Как правило, крупные фирмы предлагают несколько видов таких систем.

Для помещений, где необходимо строго соблюдать гигиенические нормы (например, больничные па-

## РЕКОМЕНДУЕМ

## Потолки для тех, кто выбирает лучшее

Подвесные потолки — один из наиболее популярных на сегодняшний день отделочных материалов. Правильно подобранный потолок преобразует помещение, придает ему свой неповторимый стиль. Кроме того, подвесные системы выполняют ряд других важных функций: звукопоглощающую, теплоизолирующую, светорассеивающую, вентиляционную, экологическую, огнезащитную и т.д.

Из представленных на отечественном рынке отделочных материалов подвесных потолков особо стоит отметить минераловатные системы производства компании OWA (Германия). Они состоят из плит размером 0,6 х 0,6 м или 0,6 х 1,2 м и каркаса из металлических профилей. Для изготовления панелей используется новый материал — белая шерсть (Weibe Wolle), полученная из смеси песка, стекла и известняка без применения асбеста и формальдегида. Это обеспечивает высокие гигиенические и экологические характеристики плит, а также повышает жесткость системы и ее устойчивость к

деформациям.

Плиты OWA Acoustic влагостойкие, имеют коэффициент 90 pH, выдерживают температуру до 1100°C, в соответствии со стандартами обеспечивают надежную защиту проводки в надрезах в пространстве от огня, а также препятствуют дальнейшему распространению возникшего пожара. Кроме того, при использовании таких плит значительно увеличивается теплоизоляция помещения. Данные системы обеспечивают коэффициент звукопоглощения, равный 0,14—0,8 (в зависимости от фактуры поверхности плиты).

Компания OWA также предлагает специальные потолки для помещений, к которым предъявляются повышенные требования по акустике, влагостойкости, гигиене и т.д.

Одним из вариантов отделки потолка является использование алюминиевой реечной системы компании NE (Германия). Такая система представляет собой алюминиевые панели, окрашенные по горячей основе, либо анодированные под хром или золото. (Это обеспечивает высокие эксплуатационные характеристики

потолка.) Главными достоинствами данных систем являются их абсолютная влагостойкость, негорючесть, экономичность эксплуатации. Для улучшения акустики некоторые виды панелей изготавливаются с перфорацией. Высокого визуального эффекта помогут достичь различные сочетания цветов и фактур панели и вставки. (Цветовая гамма алюминиевых реечных потолков NE насчитывает более 30 вариантов расцветок.) Гарантия на потолки составляет 50 лет. Такие системы прекрасно подходят для офисов, торговых залов, помещений с высокой влажностью и сооружений на открытом воздухе.

Дополнительную информацию о подвесных потолках OWA и алюминиевых реечных системах NE можно получить в следующих компаниях:

«Филипп»:

г. Минск,  
ул. Кропоткина, 89—35;  
т/ф: 234-92-18,  
234-91-39, 234-86-30).

«Офстайл»:

г. Минск,  
ул. Ольшеского, 24—208;  
т/ф: 250-89-95, 216-99-84.ОРГАНИЗАЦИЯ  
изготовит под заказ

ШКАФЫ-КУПЕ  
МЕБЕЛЬ  
ДЛЯ ДОМА И ОФИСА  
НЕСТАНДАРТНУЮ  
КОРПУСНУЮ МЕБЕЛЬ

т/ф 226-22-84

Размещение рекламы в «Конъюнктуре»  
по телефонам/факсам: 285-08-93, 285-08-94

**Electrolux**

**БОЙЛЕРЫ**

ЭТО  
ГОРЯЧАЯ ВОДА  
В ВАШЕМ ДОМЕ

**НАВСЕГДА!!!**

т/ф 223-64-27

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ МЕБЕЛИ И АКСЕССУАРОВ ДЛЯ ДОМА

Фирма	Ассортимент	Страна-производитель	Материал, цвет	Цена, у.е.	Телефон	Примечание
<b>АЛЬМАГОР</b>	корпусная мебель, мягкая мебель, комоды (в ассортименте), журнальные столи, карнизы	Беларусь	массив, ДСП, нат. шпон	35...700	226-2300 226-3734	торговый центр (ул. С.Ковалевской, 5)
<b>ЕВРОМЕБЕЛЬ</b>	мебель для дома	Беларусь, Польша и др.	ламинированная ДСП, ткань, кожа (черный, белый, орех, махагон, бук, перламутр, вишня, ясень, металл)	15...790	235-6951 216-9696 216-9996 211-0606	м-н «Евромебель» (пер. Козлова, 4) м-н «Богатырь» (ул. Притыцкого, 32) офис - ул. К.Цеткин, 18.
<b>Natuzzi</b>	мягкая мебель (150 моделей)	Италия	нат. кожа, 125 вариантов цветов	227-0620 230-8395		салон Natuzzi ул. Комсомольская, 17



# ГОЛОВОЙ?

латы и т.д.), выпускаются подвесные потолки, которые можно подвергать дезинфекции и мыть водой.

Существуют разновидности подвесных систем и для промышленных помещений. В этом случае декоративные свойства потолка не имеют большого значения. Зато особое внимание производители уделяют прочности панелей, их звукопоглощению и влагостойкости.

Потолочные плиты могут иметь самые различные варианты покрытия: от ПВХ до металлизированной бумаги. Благодаря универсальным размерам модулей (в большинстве случаев это 0,6 x 0,6 м или 1,2 x 0,6 м) иногда можно смонтировать панели одного производителя в подвесную систему другой фирмы. Однако здесь существуют определенные нюансы. (Например, пока не часто встречающиеся в Беларуси, но весьма выразительные гнутые панели монтируются только в специальную подвесную систему.) Вообще, во избежание неприятных сюрпризов специалисты рекомендуют приобретать все компоненты потолка от одного производителя.

## Реечные потолки

Реечные системы изготавливаются из облегченных сплавов металлов (сталь, алюминий) или из пластика. Ширина потолочных реек составляет 8—15 см, длина — до 6 м. Рейки легко монтируются на специальную крепежную систему.

Основное преимущество металлических потолков — их абсолютная влагостойкость. Поэтому они часто используются в бассейнах, саунах, санузлах и т.п. На белорусском рынке наиболее известны металлические потолки компаний Luxalon и Geipel.

Подвесные системы из алюминиевых реек — достаточно перспективный отделочный материал. Он идеально подходит для больших и высоких помещений. Однако по звукопоглощению такие потолки уступают панелям из минерального и стекловолокна.

Реечные системы легко подгоняются под размеры любого помещения за счет варьирования ширины зазора между рейками. Стоит отметить декоративные возможности таких потолков. Фирмы-поставщики предлагают на выбор около 100 различных вариантов расцветок. Алюминиевые рейки могут быть зеркальными или матовыми.

Уход за реечными потолками сравнительно прост, поскольку они не боятся воды. Любые загрязнения удаляются с металлической поверхности при помощи моющих средств и воды.

Цена реечных потолков составляет от 15 \$/кв.м.

## Натяжные потолки

Из всех видов подвесных потолков натяжные являются самыми молодыми на белорусском рынке. Однако, появившись здесь всего несколько лет на-

зад, такие системы быстро привлекли внимание потребителей своими декоративными свойствами и высокими эксплуатационными характеристиками.

Технология монтажа натяжных потолков в принципе проста. На каркас вручную натягивается полимерная пленка, разогреваемая тепловой пушкой. Затем потолок остывает. В результате получается идеально ровная поверхность, не провисающая в течение очень долгого времени.

В Беларуси натяжные потолки представлены в основном продукцией нескольких французских фирм (наиболее известны торговые марки Barrisol и Novolum). Эти компании предлагают достаточно широкий выбор расцветок и фактур поверхности.

Особенно отметим такое преимущество натяжных потолков, как упрощенная система подвески. Она позволяет «экономить» высоту помещения. (Пленка натягивается на расстоянии не более 5—7 см от основного потолка.) Гладкая зеркальная поверхность натяжного потолка зрительно увеличивает высоту помещения. Кроме того, такие системы абсолютно влагостойки.

## Тенденции

Рынок подвесных потолков является одним из наиболее крупных сегментов рынка отделочных материалов. Здесь очень сильна конкуренция между поставщиками, хотя самих торговых марок представлено не так уж и много. Активно продвигая свою продукцию на белорусский рынок, ведущие производители не могут не учитывать его специфику. Поэтому цены на подвесные потолки постепенно снижаются.

Пока в нашей стране невелик спрос на элитные подвесные потолки и системы специализированного назначения (обладающие повышенной влагостойкостью, прочностью и т.д.). Отчасти это объясняется высокой ценой таких конструкций, отчасти — недостаточной информированностью потребителя об их свойствах.

В качестве подвесных потолков достаточно часто используется гипсокартон и другие материалы, не предназначенные для изготовления подобных систем. Такой выбор объясняется тем, что гипсокартон значительно дешевле потолочных панелей.

Несмотря на общее снижение покупательной способности, отечественные потребители вполне в состоянии «переварить» ту товарную массу, которая сейчас предлагается в данном сегменте рынка. Более того, растущие требования клиентов к качеству продукции способствуют появлению в Беларуси более дорогих подвесных потолков (например, реечных алюминиевых).

Благодаря удобству монтажа и эксплуатации подвесные потолки, наверняка, еще долго не утратят своей популярности.

Валерий ЯРЦЕВ

# «Юнибудкомплект» представляет: подвесные потолки на любой вкус.

Подвесные потолки сегодня не редкость. Их можно встретить практически в любом помещении, будь то магазин или офис, ресторан или холл. Фирма «Юнибудкомплект» поставляет на белорусский рынок подвесные потолки компании *Armstrong*, которая хорошо известна в нашей стране не только специалистам, но и рядовым потребителям. Сегодня мы хотели бы рассказать об этой продукции более подробно. Ведь зачастую информации, которая содержится в рекламном объявлении, бывает недостаточно.

Не секрет, что в большинстве случаев решающую роль при выборе потолка играет его цена. Поэтому покупатель сравнивает стоимость не только плит, но и составных элементов подвесной системы. Не так давно «Юнибудкомплект» начал поставлять новую подвесную систему к

потолкам *Armstrong*. Она легче аналогов, но не уступает им по надежности и прочности и, кроме того, за счет меньшего содержания металла существенно дешевле. Отметим и то обстоятельство, что в цену потолка «Юнибудкомплект» включается стоимость крюков и дюбелей. (Все необходимые расчеты делаются бесплатно.) Преимущество этого метода заключается в том, что, приобретая потолок, клиент полностью решает все вопросы. Ему не нужно тратить дополнительное время и деньги на поиск недостающих комплектующих.

Несколько месяцев назад «Юнибудкомплект» начал поставлять новые потолки серии *Prima 95%*-й влагостойкости. (Ранее влагостойкость таких потолков составляла 90%). Покупателям будет приятно узнать, что при повышении качества фирме удалось оставить прежними цены.

Поэтому потолки *Prima* успешно конкурируют с аналогичной продукцией *Basic*, имеющей 70%-ю влагостойкость.

Если для вас важны не только цена и качество, но и внешний вид потолка, «Юнибудкомплект» предлагает приобрести разноцветные потолочные системы.

Всем известно, что можно заказать как цветные плиты, так и цветную подвесную систему. Однако цена при этом возрастает в 2—3 раза. Специальное предложение «Юнибудкомплект» — покраска как плит, так и каркаса в любой из 320 цветов по каталогу. (Имеющая сертификаты ГП «Стойтехнорм» акриловая краска из Франции специально предназначена для окрашивания потолков и удовлетворит запросы самых требовательных покупателей.) При этом цена плиты увеличится всего на 0,4—0,5 \$/кв.м (при покраске подвесной

системы — на \$0,3—0,4). Профессиональные дизайнеры «Юнибудкомплекта» помогут выбрать цвет потолка, который лучше всего сочетается с вашим интерьером.

В заключение хотелось бы отметить, что «Юнибудкомплект» поставляет на белорусский рынок весь спектр продукции *Armstrong* по фирменным каталогам. Выбрать именно ваш потолок вы сможете в офисе компании. Рядом находятся склады «Юнибудкомплекта», поэтому вам не придется дополнительно тратить время и деньги на транспортировку товара.

**Unibud комплект**  
г. Минск,  
пр. Партизанский, 14-216;  
тел. (017) 249-51-90,  
249-03-42, 249-40-95;  
факс (017) 249-80-17.

## КОНСУЛЬТАЦИИ

# «Да будет свет!» — сказал дизайнер

В современном интерьере одно из ведущих мест по степени значимости в общем ансамбле занимает освещение. Именно с помощью освещения дизайнеру удается создать неожиданные эффекты и замаскировать некоторые недостатки помещения. Освещение способствует созданию определенного настроения. Оно помогает достичь в жилой или рабочей зоне необходимого уровня комфорта.

Однако именно освещение таит в себе целый ряд скрытых подводных камней, на которые частенько наталкиваются неискушенные в данных вопросах люди. (Например, только опытный дизайнер сможет грамотно расставить акценты осветительных приборов.) Однако, помимо чисто декоративных моментов, свет — это еще и техническая проблема. От ее правильного решения в очень большой степени зависит общий успех интерьера.

Сегодня в распоряжении архитекторов находится множество совершенно различных систем освещения. Каждая из них имеет свои достоинства и недостатки. Даже обычную лампу накаливания опытный дизайнер может переосмыслить и представить таким образом, что она станет логическим центром помещения. В то же время дорогой галогеновый светильник иногда оказывается совершенно неуместным там, куда его поместила необдуманная прихоть владельца.

В современных интерьерах прослеживается тенденция к использованию различных типов и моделей освещения в одном помещении. Если систему освещения проектируют и монтируют специалисты, она способна преподнести самые неожиданные сюрпризы в казальное бы до мелочей знакомом интерьере. Квартира, которая днем выглядит вполне обычно, вечером изменяется до неузнаваемости. Гостиная превращается то в банкетный зал, то в уютное место отдыха семьи, то в домашний деловой центр. Спальня в зависимости от того или иного способа освещения представляет собой альков, будоражащий страсти, или уютное место, где

можно отдохнуть и расслабиться.

Сегодня светильники зачастую являются настоящими произведениями дизайнерского искусства. Свет, подчиненный общей концепции интерьера, способен творить чудеса. Поэтому важно грамотно подобрать не только тип светильника, но и его форму, цвет, стилевое решение. Любые цветовые сочетания в хорошо продуманном интерьере имеют собственное значение. Свет может заставить выглядеть сверхоригинально даже самое заштанное по планировке помещение. Эту особенность дизайнеры используют, когда необходимо организовать ограниченное пространство или когда по каким-либо причинам перепланировка помещения невозможна.

Симфония света зазвучит во всем великолепии лишь в том случае, если хорошо продумано, как обойти те самые скрытые подводные камни. Технические нюансы, которые существуют в каждом интерьере, может правильно истолковать и учесть лишь специалист. А вот пренебреже-

ние такими «мелочами» вызовет самые неожиданные проблемы. Здесь имеет значение все: допустимая входная электрическая мощность, энергоемкость тех или иных осветительных приборов, упорядочение системы освещения и масса других вопросов.

Сформулировав с помощью клиента концепцию интерьера, архитектор в первую очередь задумывается именно над системой освещения. Это легко объяснить — закладывать электрические коммуникации необходимо на начальном этапе строительства.

Лучший способ выбрать приемлемый вариант освещения — это творчески искать аналогии. Зрительные эффекты, которые способны создавать современные светильники, как говорится, лучше один раз увидеть. Причем вместе со специалистом, чтобы сразу получить квалифицированное заключение о том, возможно ли использовать такой тип освеще-

нения в вашем интерьере. Слепо копировать какие-либо фрагменты «с чужого плеча» — это все равно, что носить одежду *second hand*: всегда заметно и не совсем приятно. Другое дело — творчески переосмыслить чужую находку и дополнить ее собственной идеей.

Освещение является одним из самых эффективных орудий хорошего специалиста по интерьерам. Однако для того, чтобы грамотно использовать свет, необходимо в мельчайших деталях знать о его особенностях. Вряд ли это возможно без солидного опыта работы. Умение видеть пространство в нужной перспективе доступно далеко не каждому, а тех, кто при этом способен учесть еще и технические нюансы, и вовсе единицы. Однако такие люди существуют, и честное слово, есть смысл их поискать, чтобы потом не разочароваться в собственном интерьере.

Роман КОСТИЦЫН

**-совершенство ИНТЕРЬЕРА**  
высокое качество отделки  
дизайн интерьера  
т. 266-13-33, 268-80-35, 266-65-57  
архитектурно-строительная компания  
**ЮЛИИ СКОРЫНИНОЙ**

Наше качество украсит Ваш дом!  
**СИСТЕМА САЙДИНГ-СОФФИТ**  
(техническое свидетельство)  
— Продажа сайдинга и соффи  
— Облицовка фасадов сайдингом  
— Влагостойкие стены и потолки  
— Рекламные френды  
— Дизайн-проект  
Квалифицированный монтаж, утепление по методу «сайдинг» (лицензия № 7092 от 06.11.96 г.)  
**СИПЛАСТ**  
Тел.: (017) 211-01-81, 211-01-91  
Т/ф (017) 276-81-93  
ул. Интернациональная, 23—9

**ТERRA NOVA**  
строительная компания  
**ЕВРОРЕМОНТ**  
квартир, офисов, магазинов  
Лицензия № 9052  
индивидуальный дизайн  
Тел./факс 234-15-53  
Тел. 230-67-73  
Тел. в г. Бобруйске (02251) 445-92

ОТДЕЛОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ		
Жалюзи вертикальные, горизонтальные	от 12 \$/кв.м (включая монтаж)	215-8152, 246-1571
Кладовые покрытия, шир. 2/4 м, Голландия	от 3,5 \$/кв.м	236-7470, 236-8813
Керамическая плитка (Италия, Испания) за 1 кв.м	12-14 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Клей для керамической плитки (Италия, Франция) на 1 кв.м	0,4 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Обои (Германия)	4-8 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Плитка «Гресс» (Италия) за 1 кв.м	13-16 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Синтетические шторы, жалюзи, римские шторы, гардины	7-11 \$/кв.м	294-0788, 294-0473
САНТЕХНИКА		
Контакты (Италия)	125-412 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Краны (Италия)	21-102 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Трубы полипропиленовые (Италия) за 1 кв.м	2,6-3,7 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
Унитазы (Италия)	10-20 \$/кв.м	213-4764, 264-9536
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА МЕБЕЛИ		
Мебельная фурнитура (Италия, Германия)	7-11 \$/кв.м	236-7470, 236-8813
ОТОПИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		
Обогреватели масляные, 25 моделей, 1-2,5 кВт, Италия, Испания, Беларусь	от 85 \$/кв.м (включая монтаж)	234-8439
Обогреватели масляные Delonghi, Opaton, Zehrf, Италия	150 \$/кв.м	236-1183, 231-1099
Обогреватели керамические Supra, 1,5 кВт, Франция	180 \$/кв.м	232-1183, 231-1099
Тепловые насосы Frico, 5-15 кВт, Швеция	от 495 \$/кв.м	232-1183, 231-1099
Тепловый насос LG, 2,5 кВт, Южная Корея	670 \$/кв.м	232-1183, 231-1099



## АКЦИЯ

## Novell объявляет беспрецедентное 50%-е снижение цен на русифицированные версии NetWare

Несмотря на возникшие трудности и экономический кризис, рынок СНГ остается одним из приоритетов компании Novell. В очередной раз подтверждая данную приверженность, компания решила предпринять следующий шаг в рамках антикризисной программы и предоставить специальные условия по продаже своих продуктов на этой территории. Учитывая сложившуюся ситуацию, Novell объявила о беспрецедентном 50%-м снижении с 1 октября с.г. цен на русифицированные версии сетевых операционных платформ NetWare 4.x, IntraNetWare и NetWare 5. (Русифицированная версия NetWare 5 появится на рынке в ближайшее время.)

Сетевое ПО компании уже долгое время пользуется заслуженной популярностью в нашей стране. Поэтому поставки в Беларусь новой ОС NetWare 5 (а тем более по сниженным ценам) можно считать большим событием. Эта сетевая ОС, основанная на открытых стандартах, позволяет уменьшить стоимость эксплуатации корпоративной сети благодаря централизации управления сетевыми приложениями, настольными системами, пользователями, данными, принтерами, протоколами и т.д. с помощью мощной системы управления.) Предложение Novell'a действует до 31 декабря 1998 года. Если к тому времени экономическая ситуация в России (а следовательно, и в Беларуси) будет ос-

таваться нестабильной, компания может продлить этот срок. В результате предпринимаемой акции пользователи получают возможность построения надежных и быстродействующих сетевых систем при 50%-й экономии денежных затрат на ОС. При этом не замедляется рост сетевой инфраструктуры компании.

«Платформа IntraNet Ware/NetWare обладает всеми ценными качествами, которые наши заказчики ожидают получить от сети: надежностью, хорошей защитой и применением самой передовой технологии службы каталога, — отметил президент и главный исполнительный директор компании Novell Эрик Шмидт. — В дополнение к этому NetWare 5 основана на открытых стандартах Internet'a. Теперь заказчики должны получить возможность эффективно и без проблем управлять своими сетями и планировать их будущее. Novell и платформа IntraNetWare/NetWare оптимально позиционированы для удовлетворения этого требования».

Напомним, что компания Novell, основанная в 1983 году, является крупнейшим в мире поставщиком сетевого ПО. Она предлагает широкий спектр сетевых решений для распределенных сетей, Internet/Intranet и малого бизнеса. Реализуемые компанией программы технической поддержки, обучения и консалтинга являются наиболее полными в сетевой компьютерной отрасли.

Ответы на все интересующие вас вопросы можно получить в следующих компаниях:

**«Белана»**  
Novell Systems House  
т/ф: 224-23-44, 210-56-59;  
e-mail: post@belana.minsk.by

**«Бевалекс»**  
авторизованный реселлер Novell  
т/ф: 249-90-78, 249-90-11

**«БелАВМ»**  
сетевой партнер Novell  
тел. 234-20-22, 234-36-66, 283-19-20  
факс 210-12-05

**«БелСофт»**  
авторизованный реселлер Novell  
тел.: 222-82-23, 228-13-21;  
факс 222-80-58;  
e-mail: office@belsoft.minsk.by;  
http://www.belsoft.minsk.by

**«Ксорекс-Сервис»**  
авторизованный реселлер Novell  
т/ф: 226-62-97, 226-08-30, 226-93-58

**«Мебиус»**  
сетевой партнер Novell  
тел. 234-79-06, факс 234-77-81

**«ПК системы» (Dainova)**  
авторизованный реселлер Novell  
т/ф 230-23-56;  
http://www.dainova.minsk.by



### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН • • • • • АВТОРИЗОВАННОГО СИСТЕМНОГО ИНТЕГРАТОРА



#### ЧТО ОЗНАЧАЕТ ВЫСОКИЙ СТАТУС ФИРМЫ BELANA ДЛЯ ЕЕ КЛИЕНТОВ? ГАРАНТИЮ КАЧЕСТВА:

Авторизованным системным интегратором (Novell Systems House — NSH) фирма становится только в результате тщательного и длительного отбора. NSH является наивысшим партнерским статусом компании Novell. После этого Novell обеспечивает фирме прямую поддержку в работе с клиентами.

Системные интеграторы имеют большой опыт и высокую квалификацию, оказывая полный комплекс услуг в проектировании, создании и обслуживании компьютерных сетей любого масштаба.

Это большие возможности и более выгодные условия приобретения и обслуживания, оперативная информационная поддержка и техническое сопровождение.

СТАТУС СИСТЕМНОГО ИНТЕГРАТОРА NOVELL ДАЕТ ФИРМЕ BELANA НЕ ТОЛЬКО ПРЕИМУЩЕСТВА, НО И ОБЯЗЫВАЕТ: ЭТО СЕРЬЕЗНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ И ОДНОВРЕМЕННО ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

Беларусь, 220039, г. Минск, ул. Чкалова, 14—405  
тел.: 224-23-44, 210-56-59; факс 210-25-39  
E-mail: post@belana.minsk.by

## ОБЗОР

## Чего стоит сеть построить

Краткосрочные решения плохо работают в долгосрочной перспективе. (Френк Херберт)

Несколько лет назад русскоязычные компьютерные издания заговорили о таком понятии, как «системная интеграция». Позже некоторые компании начали называть себя системными (сетевыми) интеграторами (СИ), имея многолетний опыт работы на этой ниве. Сегодня даже издаются русскоязычные специализированные журналы, посвященные данной проблеме. Идет тихая борьба за место в рейтинге белорусских СИ. Однако случаев, когда весь проект выполняется и доводится до некоторой стадии готовности одной фирмой, пока немного. Реальные результаты интеграции только начинают проявляться. Поэтому утверждения о наличии в Беларуси целой армии опытных специалистов в этой области несколько преувеличены.

### Особенности

Основной эффект от системной интеграции можно получить на стыке управления и производства. Но в наших условиях (нестабильные законодательство и налоговая система) осуществить комплексную автоматизацию крупного предприятия весьма проблематично. Поэтому неудивительно, что наиболее успешно подобные проекты реализуются на средних и малых предприятиях. Промышленные гиганты либо сильно зависят от государства (со всеми вытекающими последствиями), либо раздроблены, либо не имеют необходимых финансовых средств.

Частные же компании постепенно набирают вес и критическую массу. Среди них возникает реальная конкуренция. Раньше потенциальные клиенты СИ боялись за то, чтобы никто не смел ими управлять. Теперь пришло время управлять самому частному бизнесу. Практика ведения натурального хозяйства внутри предприятия сегодня уже устарева — требуется как минимум понимание того, что происходит в фирме. Для этого необходимо внедрение интегрированных автоматизированных систем управления персоналом, информацией, финансами и материальными ресурсами.

Однако любая программа — это лишь инструмент. Задача СИ заключается не в том, чтобы всучить заказчику собственный продукт.

Компания должна решить задачи клиента, выбрав наиболее эффективный инструментарий, который может и не входить в перечень продуктов и услуг, предоставляемых самим СИ или его партнерами.

Сегодня изменяются условия работы СИ. В интеграционных проектах резко возрастает роль консалтинга, методологии управления, практического опыта — т.е. именно того, за что многие клиенты пока еще не желают платить.

Доля работ по сопровождению проектов у ведущих СИ достигает 30—50%. Но хороший маркетинг и реклама могут сыграть с заказчиком злую шутку. Убедившись в том, что тот или иной СИ занимает лидирующие позиции, клиент разочаруется, когда поймет — компания не в состоянии обеспечить достаточного количества ресурсов для поддержки. Именно поэтому к типичному вопросу потенциального заказчика — «А в каких фирмах уже реализованы ваши проекты?» — добавился еще один: «Каковы численность и квалификация персонала, а также доля сервиса и сопровождения в прибыли?»

### Проблемы

#### взаимоотношений

Системная интеграция рассматривается многими только с точки зрения «интегратора», т.е. создателя новой крупной ИС. Поэтому некоторые фирмы скептически относятся к большим проектам, се-

тующим на низкую платежеспособность клиентов. Но существует и другая точка зрения — взгляд на создание собственной ИС глазами заказчика, у которого уже есть кое-что из ПК и сетей.

В нынешней экономической ситуации инвестировать крупные средства в создание ИС весьма проблематично. У большинства предприятий есть более прибыльные направления для вложения собственных денег. Отсюда следует, что наиболее взвешенная стратегия — это осторожное инвестирование средств в создание и совершенствование ИС. Данный подход требует стратегического планирования, которое не может быть эффективным без проекта развития ИС предприятия. А разработка подобного проекта, рассчитанного на долгосрочную перспективу, под силу лишь немногим, действительно опытным СИ.

Желания и возможности белорусских интеграторов и заказчиков совпадают далеко не всегда. Неужели из-за этого нужно ставить точку на чистой СИ и ждать лучших времен? Для поиска ответа на подобные вопросы удобно взглянуть на объект изучения издалека.

Возможно, в несовпадении потребностей и возможностей и нет той непреодолимой пропасти. Системная интеграция как область деятельности имеет дело с ИС, точнее с автоматизированными ИС. И если для интегратора новый проект — это сочинение на заданную тему, то для заказчика его ИС — это каждодневная работа, включающая в себя поддержание системы обеспечения бизнеса в работоспособном состоянии, повышение эффективности использования ресурсов, внедрение новых прикладных технологий, по-

вышение квалификации персонала. Поэтому отказаться от существующей ИС, чтобы завтра работать с новой техникой, пусть и обеспечивающей значительный рост прибыли, согласится далеко не каждый.

Как показывает опыт, в отношениях заказчика с СИ обязательно должна быть предыстория, настоящее и идеальный конечный результат (ИКР). Предыстория — это качество технического решения и уровень сервиса при поставках техники, установке ЛВС, несложных интеграционных работах и консультациях. Настоящее — внедрение комплексного программно-технического решения, влияющего на эффективность деятельности заказчика. ИКР — получение того качественно нового уровня работы клиента, ради чего и затевался проект.

### Реалии

Попробуем проанализировать реальное положение дел на белорусском рынке сетевой и системной интеграции, уровень продаж системного ПО. Ситуация здесь довольно пикантная. Дело в том, что сразу несколько десятков фирм называют себя СИ. На самом деле под принятое в мировой практике определение подпадают лишь около 10 компаний. Почему так происходит?

Рынок системной интеграции является одним из самых прибыльных сегментов компьютерной индустрии. Выполнение крупных проектов гарантирует стабильные большие доходы на длительном отрезке времени при относительно небольшом количестве клиентов. Носить название СИ престижно. Кроме того, оно позволяет «снимать сливки». Но это звание нужно заслужить.

(Окончание на с. K14)

## РЕКЛАМА

## Комплексные сетевые решения от «АлтоЛан»

В последнее время на белорусском рынке ИТ начала проявляться такая тенденция, как ориентация фирм на комплексные системные решения.

Одной из таких компаний является ЗАО «АлтоЛан», которое предлагает проекты различного масштаба, начиная от локальной сети и системы связи рабочей группы и заканчивая распределенной региональной сетью. Данные проекты базируются как на проверенных временем технологиях Ethernet, так и на современных разработках типа Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, TDM, ATM, ISDN (в т.ч. с использованием оптоволокон). Среди предлагаемых решений — высокоскоростные сети для передачи данных, отказо- и помехоустойчивые информационные комплексы, системы гарантированного электропитания объектов, установка мультимедиа, аппаратуры уплотнения, различных АТС, объединение удаленных объектов в единую систему.

Использование данных решений и оборудования ведущих мировых производителей (D-Link Systems Inc. и IMC Network, дистрибьютором которых является «АлтоЛан») позволяет построить современные сети, легко адаптирующиеся к любым изменениям, внедрить системы видеоконференций, обеспечить управление сетью и сбор статистики (протокол SNMP), за-

ратив на это сравнительно небольшие средства.

В предлагаемых системах связи используется оборудование компаний Alcatel, LG, Iwatsu, аппаратура уплотнения и временного разделения.

«АлтоЛан» проектирует сети, устанавливает и монтирует оборудование, производит пуско-наладочные работы, сопровождает эксплуатацию, организует обучение специалистов заказчика, осуществляет гарантийное и постгарантийное обслуживание. (На все перечисленные виды работ имеются соответствующие лицензии.) За счет использования автоматизированных систем проектирования значительно сокращаются сроки разработки крупных проектов.

При проектировании зданий «АлтоЛан» предлагает структурированную кабельную систему. Для передачи сигналов здесь используются медный неэкранированный витой кабель, а также экранированные и оптоволоконные кабели. Благодаря универсальной технологии значительно облегчаются монтаж и эксплуатация кабельных систем как при строительстве новых зданий, так и при модернизации уже существующих.

Защита информации может обеспечиваться с помощью оптоволокон, экранированной витой пары, программных

средств. Возможна организация шумоподавления в отношении определенных пользователей. (Имеется соответствующая лицензия.)

Предлагаемое оборудование и материалы ведущих фирм-производителей обеспечивают высокое качество кабельной системы, ее надежность и удобство эксплуатации.

«АлтоЛан» проводит паспортизацию кабельной системы каждого объекта с помощью специального оборудования (измеритель неоднородности среды, рефлектометр и т.д.). Оно позволяет обнаружить неясные ошибки либо неисправности в кабельной системе, приводящие к «зависанию» сети. (Заказчику выдается паспорт с гарантийными обязательствами.)

В случае необходимости клиенту оперативно выезжает ремонтная бригада, специалисты которой квалифицированно решают возникшие проблемы.

Реализация проектов обеспечивается собственным оборудованием: сварочным аппаратом для оптоволокон, оптическими рефлектометром и тестером, измерителем неоднородностей линий связи и др.

«АлтоЛан» также предлагает сетевое ПО Lotus Notes и ряд готовых программных продуктов на его основе (автоматизация документооборота, контроля исполнения, управления кадрами). Так, автома-

тизированная система документооборота «Орхидея», созданная специалистами фирмы на базе Lotus Notes, позволяет обмениваться информацией по электронной почте, искать документы по реквизитам или ассоциативно. (Документ может содержать и текст, и изображения.) Контроль исполнения осуществляется с помощью привязки к документу карточки исполнителя, где указываются ответственное лицо, задание, срок и информация о выполнении. При этом система сигнализирует об исполненных не вовремя или неисполненных поручениях.

«Орхидея» также позволяет пользоваться документами удаленным пользователям, обеспечивая при этом высокий уровень конфиденциальности. Даже в командировке вы сможете оперативно получить необходимую информацию и управлять компанией.

Таким образом, комплексные сетевые решения от фирмы «АлтоЛан» позволяют повысить эффективность функционирования вашего предприятия и сэкономить значительные средства.



г. Минск,  
ул. Киржеватова, 7/2—A13/13;  
Тел.: 275-28-58, 275-28-82;  
Факс 275-20-44;  
e-mail: lan@alto.belpak.minsk.by.



## НОВОСТИ

## Новый модем для физических линий передачи данных

Компания «Датасист» — официальный дистрибьютор *PairGain Technologies* — представила новую модель модема для физических линий передачи данных *Campus HSR*.

Это универсальное *HDSL*-устройство предназначено для передачи данных по обычным медным линиям связи с качеством, сравнимым с передачей информации через оптоволокно ( $10^{10}$  BER). К характерным особенностям нового модема можно отнести:

- работу по 2- или 4-проводной физической линии;
- обеспечение скорости передачи данных от 64 Кбит/с до 2,3 Мбит/с (включая *T1* и *E1*) на расстоянии до 19 км (в зависимости от характеристик линии);
- встроенное *SNMP*-управление;

— мостовое *Ethernet*-соединение и статическую *IP*-маршрутизацию;

— контроль и управление при помощи *LCD*-дисплея на лицевой панели;

— поддержку различных сетевых интерфейсов, включая *10BASE-T*, *V.35*, и *DS-1*.

*Campus HSR* выпускается как в виде отдельных устройств, так и плат, монтируемых в стойку. Для взаимодействия с конечным оборудованием предназначены сменные интерфейсные модули. Управление и настройка осуществляются с помощью панели управления и ЖК-индикатора или подключенного к устройству терминала (в последнем случае возможна удаленная настройка).

## «БелСофт» приехал в Могилев

Компания «БелСофт», недавно отметившая 5-летие работы на рынке ИТ, провела презентацию своего представительства в Могилеве.

Этому событию были приурочены организованные специалистами компании выставка и семинар «Новейшие сетевые и информационные технологии».

Посетители выставки смогли увидеть последние разработки ведущих мировых производителей компьютерного и сетевого оборудования: новое поколение серверов *Dell PowerEdge 2300*, мощную офисную и мультимедийную станцию *Dell OptiPlex GX1*, профессиональную и графическую станцию *Dell WorkStation 410*, ноутбук *Dell Latitude CPi* с процессором *Pentium II*. В Могилеве «БелСофт» впервые в качестве официального дистрибьютора фирмы *Axiom* представил несколько вариантов исполнения промышленных компьютеров этой фирмы.

Большой интерес у посетителей вызвали сетевое оборудование и модемы *RAD*, на базе которых ГПФ «Лёс» (г. Орша) недавно начала производство аналоговых устройств. Не остались без внимания цифровые АТС компании *Telrad* и системы кондиционирования и вентиляции воздуха от фирмы *Tadiran*.

Кроме того, посетители увидели

ли модемы *Tinet* и *Zyxel*, концентраторы и коммутаторы *CeLAN*, *3Com*, ИБП *APC*, оборудование для построения структурированных кабельных систем *AMP*, *RIT*, *Panduit*, *Rittal*.

Отдельно стоит отметить представленную в Могилеве действующую распределенную сеть по интегрированной передаче данных видео и голоса на базе маршрутизаторов *Cisco*, мультиплексоров *RAD* и мини-АТС *Telrad*. (Как пример использования *ATM*-технологии локальная сеть одного из виртуальных офисов распределенной сети была построена на базе *ATM*-коммутаторов фирмы *Fore*.)

На семинаре специалисты «БелСофта» рассказали об опыте проектирования и внедрения *JVC*, тенденциях развития технологий построения сетей и преимуществах *ATM*-технологий. Участники получили полезную информацию о построении *JVC* с интегрированной передачей данных видео и голоса, преимуществах использования цифровых АТС, средствах и способах подключения к сети *Internet* и др.

В мероприятиях приняли участие представители государственных структур, областных отделений банков, НИИ, более 100 промышленных и перерабатывающих предприятий.

## НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

## ATM: хорошие перспективы на белорусском рынке

Белорусский телекоммуникационный рынок постепенно выходит на новый качественный уровень. Растут скорости передачи информации. Появляются новые виды услуг. Кто-то стремится решить задачу информационного обеспечения компании, опираясь на традиционные технологии. Другие смело пытаются заглянуть в день завтрашний. В предлагаемой статье компания «БелСофт» дает свое видение настоящего и будущего в Беларуси одной из самых интересных сетевых технологий *ATM* (*Asynchronous Transfer Mode*).

По оценкам ведущих фирм-производителей, независимых экспертных сетевых компаний и тестовых лабораторий, *ATM* сегодня является наиболее перспективной сетевой технологией. (Это название объединяет ряд стандартов и протоколов, регламентирующих построение сетей связи на 4 уровнях: физическом, транспортном, сетевом и пользовательском.)

Первоначально *ATM* разрабатывалась телефонными компаниями для развития средств телекоммуникаций. Однако со временем стало очевидным, что из-за своей универсальности эта технология имеет гораздо более широкие перспективы. Сегодня ведущие производители *ATM*-оборудования (*Cisco*, *Fore*, *Nortel*, *Newbridge*) выпускают коммутаторы 4-го и 5-го поколений, что свидетельствует о высоких темпах развития данной технологии.

В Беларуси *ATM* серьезно стали рассматривать в 1997 году. Впервые такое оборудование появилось на крупнейшей специализированной выставке *TIBO* и «Современный офис и банк». Новая технология, хотя и вызвала определенный интерес, была принята настоятельно: на конец прошлого года ни одного реализованного или утвержденного *ATM*-проекта в Беларуси не было. Поэтому именно 1998 год можно смело считать началом эры данной технологии в нашей стране. Весной с.г. целый ряд предприятий и организаций избрали *ATM* как приоритетную технологию на ближайшую перспективу. Было начато построение соответствующих сетей.

Ярким примером демонстрации возможностей технологии *ATM*, а также ее сопряжения с другими распространенными сетевыми и телекоммуникационными технологиями явилось построение фирмой «БелСофт» на выставке *TIBO'98* действующей экспериментальной распределенной сети, которая объединила несколько территориально разнесенных узлов. (Сеть охватывала выставочный комплекс, конференц-зал в гостинице «Беларусь» и офис компании «БелСофт». На протяжении всей конференции осуществлялась прямая трансляция докладов участников на монитор в выставочном комплексе, а также репортаж с выставки в конференц-зал.)

Таким образом, *ATM* нашла первые варианты применения в Беларуси. Какие же факторы обуславливают скорость распространения данной технологии в нашей стране?

Популярность *ATM* объясняется

следующими причинами:

- возможностью интегрированной передачи разнообразных потоков информации (речь, подвижные и неподвижные видеозображения высокой четкости, компьютерные данные) с помощью пакетов фиксированной длины;
- возможностью выделения каждому из пользователей сети в любой момент времени необходимого ресурса пропускной способности любого качества;
- высокой адаптивности *ATM*-сети к изменению требований пользователя к качеству обслуживания, а также к появлению новых служб и видов трафика;
- максимальной степенью защиты передаваемой информации за счет использования концепции виртуальных коммутируемых соединений.

В последнее время наблюдается все более интенсивный рост требований к своим сетям у организаций, которые так или иначе используют современные ИТ. (Например, по данным различных статистических исследований, только за 1996—1997 годы требования к пропускной способности сетей увеличивались на 25—30 %/год.) Кроме увеличения пропускной способности, наблюдается более широкое использование в локальных и распределенных сетях новых перспективных мультимедиа-технологий. Внедряются видеоконференц-связь, электронная и корпоративная почта, поиск разнообразной информации как в рамках сети организации, так и за ее пределами. При таких тенденциях развития *ATM*, естественно, оказалась в центре внимания.

Конечно, на сегодняшний день еще не преодолены трудности в реализации некоторых разработанных стандартов для передачи данных на очень больших скоростях. Но и то, что уже сделано, позволяет создавать современные и надежные корпоративные и локальные сети. (Высокие скорости передачи данных — от 155 Мбит/с до 10 Гбит/с и выше — по надежным и долговечным оптоволоконным линиям связи позволяют строить высокопроизводительные коммутируемые магистрали, выдерживающие огромные нагрузки и имеющие возможность динамического переключения в любой момент времени.)

Длина каналов связи в оптоволоконной сети составляет от десятков метров до сотен километров. Поэтому *ATM*-сети имеют беспрецедентную масштабируемость.

Каждая из рабочих групп, подключающаяся к *ATM*-коммутатору, свободна в выборе технологии обеспечения своих внутренних потребностей. Это могут быть *Ethernet* и *Fast*

*Ethernet* для передачи компьютерного трафика, видеоконференцсервера и видеокодеры для передачи данных видео и голоса, специализированное оборудование для построения сети провайдеров различных информационных услуг.

Как показывает накопленный опыт, наиболее часто *ATM* используется в *JVC* белорусских предприятий в следующих случаях:

- построение одного или нескольких сегментов сети с использованием данной технологии;
- построение *ATM*-магистралей сети в качестве основной с временным сохранением имеющихся телекоммуникаций;
- планомерное построение новой *ATM*-сети путем замены старого оборудования.

Организации, планирующие внедрение *ATM* и рассматривающие ее в качестве ключевой технологии в своей сети, должны выбирать магистральные коммутаторы с достаточными ресурсами как для организации *ATM*-соединений на скоростях 155 Мбит/с и 622 Мбит/с, так и подключений по традиционным интерфейсам (например, *E1* или *Nx64* с поддержкой протокола *Frame Relay*). Приобретаемые сегодня коммутаторы, предназначенные для работы больших групп и целых подразделений на технологиях *Ethernet* и *Fast Ethernet*, должны обеспечивать в будущем возможность подключения к *ATM*-устройствам. Минимальным требованием к коммутаторам является наличие соответствующего порта (или гнезда для установки платы с *ATM*-интерфейсом).

Для любой компании первым правилом эволюции *ATM* является предотвращение потерь средств, вложенных на этапе оценки новой технологии. (Сегодня при покупке любого сетевого оборудования нужно принимать во внимание возможность его использования в будущей сети на базе *ATM*.) Чтобы путь от заключения контракта до ввода системы в эксплуатацию не стал дорогой разочарований для заказчика и исполнителя, обеим сторонам необходимо иметь достаточно полную информацию о рассматриваемых технических решениях и их сочетании с имеющимся сетевым оборудованием и ПО.

Среди сдерживающих факторов развития *ATM* прежде всего выступает цена. Специалистов в области автоматизации отпугивает то обстоятельство, что при стандартных расчетах получаются слишком большие сроки окупаемости. Однако данная технология, играющая роль стратегического фактора в корпоративной сети, не может оцениваться с помощью таких расчетов. Стоимость подключений *ATM* в рабочих группах сегодня выше аналогичного показателя для *Fast Ethernet*. Данное обстоятельство в определенной мере сдерживает использование новой технологии на этом уровне. Зато построение *ATM*-магистралей является сегодня вы-

годным вложением средств.

Еще один негативный фактор — ситуация, когда большинство пользователей не работает с приложениями, требующими возможностей *ATM*. Однако переход приложений на новую технологию должен идти постепенно. На настольных станциях *ATM* будет поначалу использоваться для эмуляции *JVC* и работы с набором традиционных приложений. По мере расширения инфраструктуры станет возможным связать большие группы пользователей в «чистые» *ATM*-сети. Это задействует специальные приложения, рассчитанные на использование системы управления качеством обслуживания (видео, мультимедиа и т.п.), а также позволит упростить работу с традиционными потоками данных за счет более высокой производительности новой технологии.

По мере реализации *ATM* сделает сеть более гармоничной — сначала на уровне магистралей, а затем и для настольных систем. Полный переход на новую технологию наверняка будет определяться темпами снижения цен на порты для подключения настольных станций и адаптеры, а также реализацией поддержки возможностей *ATM* в ПО. Использование единой технологии для организации магистралей, подключения настольных станций и распределенных сетей в конечном счете может обеспечить существенную экономию.

Универсальность *ATM* и отсутствие существенных теоретических пределов в развитии ее возможностей в перспективе позволяют ей стать единой архитектурой внутрикорпоративных и междокупоративных коммуникаций.

Учитывая влияние смежных технологий (мультимедиа, системы реального времени и т.д.), можно спрогнозировать, что *ATM* постепенно станет все более актуальной и предпочтительной по сравнению с традиционными средствами телекоммуникаций. При росте числа построенных *ATM*-сетей будет снижаться стоимость соответствующего оборудования.

Наконец, разработка нового прикладного ПО (либо доработка уже имеющегося), активно начатая в последнее время многими фирмами-производителями, создаст хорошую почву для массового распространения *ATM*. Такой процесс уже наблюдается во всем мире. Похожая тенденция характерна и для белорусского рынка.

Сергей КИШКУРНО



тел.: 222-82-23, 228-13-21;  
факс 222-80-58;  
e-mail: office@belsoft.minsk.by;  
http://www.belsoft.minsk.by.

**zyxel**  
ACCESSING INTERNET AND INTRANET

Официальный представитель компания «ДАТАСИСТ»  
ул. Романовская слобода, 5; тел. (017) 226-54-47, факс (017) 220-88-61



Размещение рекламы в таблице «Прайс» по телефонам/факсам: 285-08-93, 285-08-94  
ОБЗОР

# Чего стоит сеть построить

(Окончание. Начало на с. K12)

Сегодня многие заказчики либо используют ИС в рамках всего предприятия, либо автоматизируют некоторые сферы своей деятельности (бухгалтерия, ресурсы, документооборот и т. д.). В такой информационной поддержке нуждаются любые фирмы. Естественно, что технические решения в этом случае значительно отличаются по сложности в зависимости от размера предприятия и количества рабочих мест.

Не вдаваясь в такие рассуждения, практически все отечественные компьютерные фирмы, имеющие в своем штате команду разработчиков ИС и осуществляющие монтаж и установку сетевого оборудования, кабельной системы, инсталляцию и настройку сетевых ОС и прикладного ПО, гордо величают себя системными и сетевыми интеграторами. Поэтому в один ряд становятся сами СИ, поставщики решений (solution provider) и микроинтеграторы. (Последний термин был предложен одним из руководителей крупной российской компьютерной фирмы для обозначения поставщиков решений, ориентированных на автоматизацию мелких фирм.) Отсюда можно сделать вывод, что среди тех, кто называет себя СИ, большинство являются микроинтеграторами.

Такое положение вещей объясняется тяжелой экономической ситуацией — многие мелкие компьютерные фирмы борются уже не за прибыль, а за жизнь. Одни лишь поставки компьютерной техники

становятся невыгодными. Для привлечения заказчика фирмы предлагают ряд услуг: поставку компьютерной техники, инсталляцию ЛВС, сетевого ПО, а также несложной системы автоматизации одного из видов деятельности. Наибольшей популярностью сегодня пользуются программы серии «ИС» — «Бухгалтерия», «Зарплата», «Склад», «Кадр», «Торговля» и системы документооборота производства российских фирм. Как правило, никакого проекта ИС в таком случае не делается. Соответственно эта услуга явно не оплачивается. (Это объясняется еще и тем, что проектная деятельность требует наличия соответствующих лицензий.) В общем, наблюдается эволюция фирм, ранее занимавшихся только поставками компьютерной техники. Этот процесс сопровождается общим уменьшением числа таких компаний и слиянием однородных структур. Иногда микроинтеграторам удается прорваться на рынок более крупных заказов. Шансов закрепиться здесь у них мало, но, опираясь на существующее лобби и демпинговые цены, можно рассчитывать на определенный успех.

Таким образом, мы выяснили различия между СИ и микроинтегратором. Крупные белорусские СИ имеют полный комплект лицензий, необходимых для проектирования и монтажа сетей, линий коммуникаций, систем электропитания, разработки ПО и систем безопасности. В таких компаниях работают специалисты, сертифицированные ведущими мировыми производителями

компьютерного и сетевого оборудования, структурированных кабельных систем, системного и прикладного ПО. (Согласитесь, это немаловажный аспект.)

Ведущие СИ борются за крупные государственные заказы и участвуют в соответствующих тендерах. (Кстати, в Беларуси участие в тендере — это практически единственный способ получения заказа на проектирование и внедрение ИС в госструктуру. Тендеры у нас любят проводить по любому, даже мелкому проекту — видимо это модно среди чиновников.)

Сегодня на белорусском рынке практически нет продавцов прикладного ПО, за исключением компаний, поставщиков его как сопутствующий товар. Но это в основном продукты компании Microsoft, а также простые программы автоматизации офисной деятельности, разработанные в России (словари, переводчики и т. д.). Впрочем, под заказ вам могут доставить практически любой программный продукт.

В Беларуси существует несколько фирм, предлагающих прикладное ПО автоматизации деятельности малого и среднего предприятия (продукты серии «ИС», «Галактика» и т. д.), системы автоматизации документооборота и проектирования. Но эти компании занимают скорее не продажи, а поставками решений, т. к. осуществляют инсталляцию и сопровождение ПО. Таких продавцов можно отнести к специализированным поставщикам решений либо официальными представителям фирм-разработчиков ПО.

Дорогое системное и прикладное ПО (сетевые ОС, СУБД, системы сетевого администрирования) продается белорусским фирмам в основном крупными СИ и поставщиками решений в рамках выполняемых ими проектов. Соответственно эти компании устанавливают и сопровождают такие продукты. (Для этого у них имеется штат высококвалифицированных специалистов.)

Остальное ПО белорусский потребитель продолжает получать, пользуясь сборниками пиратских копий программ на CD-ROM'ах. Купив такой диск за \$4—6, можно получить в свое распоряжение набор различных программных продуктов, общая стоимость которых на мировом рынке доходит до нескольких десятков тысяч долларов. Интересно, что власти, похоже, не стремятся бороться с таким вопиющим нарушением авторских прав.

Владельцы пиратского ПО, естественно, лишены технической поддержки разработчиков. Кроме того, отсутствие документации заставляет непроизводительно тратить массу времени на инсталляцию и освоение программ.

На наш взгляд, большинство отрицательных явлений, наблюдаемых на отечественном компьютерном рынке, связаны с тяжелой экономической ситуацией. Поэтому прогноз один — выживут только сильнейшие. Грустно, но это закон эволюции.

Андрей МУРАВИЦКИЙ

КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM/200									
Модель	Процессор	Сист. в. ИОД	Шина	Монитор	VRAM	Шина	Примечание	Гар.	Цена, у.е.
<b>СЕРТИФИЦИРОВАННЫЕ ЛОКАЛЬНЫЕ СЕТИ</b>									
<b>ПЕРИФЕРИЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>									
<b>КАЧЕСТВО ГАРАНТИЯ</b>									
<b>СЕРВИС-ЦЕНТР</b>									
<b>ОПТИМАЛЬНЫЕ ЦЕНЫ</b>									
<b>Создай гармонию дела!</b>									
<p>Наши региональные дилеры:</p> <p>000 "ИНФОРМАТИКА" г. Могилев, ул. Ленинская, 61. Тел. (0222) 31-05-32, 22-72-40</p> <p>ЗАО ДП "ПРОМКОМПЛЕКТ" г. Гомель, ул. Кожара, 1. Тел. (0232) 57-44-87, 57-22-63</p> <p>ЗАО "СТРАТУМ" г. Минск, ул. Варшавская, 17-114. Тел. (017) 220-67-08, 234-66-09</p> <p>Приглашаем дилеров</p> <p>Лицензия Минпромиз № 330, 1064. Сертификат А № 063649</p>									
<b>КОМПЬЮТЕРЫ PENTIUM/233, AMD K6/233, 6x86 PR/233</b>									
NT-301	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-302	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-303	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-304	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-305	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-306	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-307	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-308	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-309	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-310	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-311	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-312	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-313	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-314	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-315	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-316	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-317	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-318	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-319	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-320	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-321	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-322	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-323	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-324	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-325	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-326	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-327	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-328	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-329	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-330	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-331	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-332	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-333	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-334	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-335	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-336	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-337	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-338	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-339	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-340	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-341	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-342	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-343	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-344	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-345	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-346	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-347	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-348	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-349	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-350	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-351	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-352	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-353	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-354	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-355	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-356	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-357	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-358	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-359	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-360	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-361	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-362	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-363	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-364	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-365	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-366	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-367	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-368	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-369	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-370	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-371	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-372	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-373	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-374	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-375	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-376	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-377	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-378	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-379	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-380	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-381	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-382	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-383	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-384	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-385	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-386	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-387	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-388	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-389	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-390	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-391	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-392	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-393	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800
NT-394	P/233MMX	256	16	2100	ISA/PCI	1	PCI SDRAM 16MB, 33MHz	30	800



## ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Модель	Примечания	Гар.	Штук. в к.	Продажи	Телефон
IBM OS/2 Warp v. 4	Модель 32-разр. ОС. БП (комп. упр.)	+	3	1	
OS/2 Warp Service v. 4	серверная ОС. шок. LAN Server 5.0	+	3	1	
Universal Database	сист. упр. БД для OS/2, Win, TUX	+	3	1	
MS Windows NT	серверная ОС	+	3	1	
Novell	Netware 3.12/3.12x users	+	3	1	
Visualise C++ Generators	Депар. шок. в разраб. "клиент-сервер" для разл. платф.	+	3	1	
Lotus Notes	платформа "клиент-сервер" для автоматизации орг. проц.	+	3	1	
Microsoft	различные программные продукты	+	3	1	
Продукты фирмы TSC	1С. Бухгалтерия, торговля и др. для разл. платформ	+	3	1	
ORACLE	Oracle 8 Enterprise Edition	от 14980			
ORACLE	Oracle 8	от 1850			
ORACLE	Personal Oracle	от 245			
Platinum Technology	Средства создания и обслуживания реляционных БД	+	3	1	
GRABE	Software Adaptive Server Enterprise for WinNT	от 956			
SRASE	Software SQL Anywhere	от 299			
PowerSoft	PowerBuilder 5.0 for WinNT	от 1296			
PowerSoft	Средства разработки клиент/сервер и WEB	+	3	1	
Автоматизация систем управления производством на базе Lotus Notes					
		+	3	1	



**AN IBM ALLIANCE**  
**210-12-68** (добавочные 12, 16),  
**234-47-46**

**Compti Systems**

**221-23-11, 230-31-23**



**ИСТЕМНЫЕ  
ЭКСПЕРТЫ**  
**238-35-52 242-99-47**

**БАЗЫ ДАННЫХ, СПРАВОЧНИКИ**

БАЗЫ ДАННЫХ, СПРАВОЧНИКИ				
"ЮСИАС 4.0"	БД по законам РФ, введена, актуализация	+	7 РЕГИСТР	249-1339, 249-4128
"ТАРАНТ"	БД по законам РФ, все губернии, актуализ.	+	7 РЕГИСТР	249-1339, 249-4128
Справочник к БД по предпр. РФ, СНГ, Польше, Европе, ТИЭД, WB 2-регистр		+	1 ЧИТ СОВМЕ	725-565

**ВСЕ ДЛЯ БУХГАЛТЕРА**

ВСЕ ДЛЯ БУХГАЛТЕРА				
Акселанд. Бухгалтер. склад, торговля, зарплата, платёжные документы, сеть, Win	12	от 500	GOLDEN SOFTWARE	763-9971
Бухфинг. Бухгалтерия, экономика малого бизнеса	12	от 100	INTELLIXT SERVICE	226-6742, 226-5598
БССТ. Бухг. экономика, склад, торгов. усл. настройка, сервис	12	от 200	INTELLIXT SERVICE	226-5742, 226-5598

## КОПИРОВАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

КОПИРОВАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ

ТД "Белофистехника"

КОПИРОВАЛЬНЫЕ **SHARP** РАСХОДНЫЕ

# XEROX

АППАРАТЫ **XEROX** МАТЕРИАЛЫ  
 Тел. (017) 289 25 77

**АРЕНДА**  
 КОПИРОВАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ, ТОНЕРЫ, ДЕВЕЛОПЕРЫ, барабаны, запасные части по всем моделям **mita SHARP**

1000к/мес	12	310 ГОСАМ
-----------	----	-----------

тел. (017) 285-21 95, 284-10 45, сервисный центр (017) 289-25 91

Canon PC 200/210	A4, 4x мм, 1000 л/мин.	12	910 ПСАМЛТ	239 8057 239-8058
Canon PC 200/210/220	A4 компат., E-16	12	из 320 ЛЕОДАМА	286-5437 265-7399
Canon PC 200/210/220	A4 компат., E-16	12	из 320 ЭРИТЕР	216-9991
Canon FC 200/220	A4, 4x мм, 1000 л/мин., автоподк. доставки	12	от 315 SWITSCAN	229-2100 229-2151
Canon FC 210/2120	A4, 4x мм, автоматическая подк. от сканера SDA	12		
Canon PC 750	A4, 10x мм, 70-141% коп. 250 л/мин.	12		
Canon NP 6112	A4, 12x мм, 3000 л/мин. 70-141%	12		
Canon NP 6216	A3, 16x мм, 50-200% коп. 250 л/мин.	12		
Canon PC 200/220	A4, 4x мм, автоподк.	12	из 320 BM	235-3782 230-9485
Canon FC 210/2120/230	A4, 4x мм, автоподк. E-16, 200B	12	306 ФУЧАП	238-7470 236-9611
Canon PC 200/220	новое издание, A4 4x мм, автоподк. экстр. марж.	12	320/350 ДИСТАРД	220-4554 230-7595
Canon PC 200/210/230	A4, 4x мм, автоподк.	12	из 340-400 ТРЕКЕРВО	263-9048 263-9121
Canon FC 210/2120	A4, 4x мм, автоподк.	12	из 370 ТЕМЕРЛИН	235-8451 236-8568
Canon PC 210	A4, 700 л/мин.	12		
Canon PC 220	A4, 4x мм, 700 л/мин.	12		
Canon PC 336	A4, 6x мм, 700 л/мин.	12		
Canon PC 780	A4, 12x мм, 3000 л/мин. 70-141%	12		
Canon NP 6112	A3, 12x мм, 3000 л/мин. 70-141%	12		
Canon NP 6216	A3, 16x мм, 10000 л/мин. 50-200%	12		
Canon NP 6312	A3, 12x мм, 3000 л/мин. 50-141% SDI	12		
Canon NP 6216-A3, 16x мм	10000 л/мин. 50-200% каскадная-многок. дост.	12	1260 ПСАМЛТ	239-9557 239-9596
Canon FC 220	A4, 4x мм, E-16, автоподк.	12	71 P.T.C.	236-3302 236-3364
Canon FC 220	A4, 4x мм, E-16, 1000 л/мин. коп. из SDA	12		
Canon NP-1215	A3, 15x мм, 50-150% коп. 250 л/мин. SDA	12		
Canon NP-2020	A3, 20x мм, 50-200% 12000 л/мин. 2xSDA+50л	12		
Canon NP-4040	A3, 40x мм, 50-150%, 2 этап. 2SDA+многоб.SDA	12		
Canon NP-4540	A3, 40x мм, 50-150%, 2-эт. 2х дв. 2х дв. 250 л/мин. многоб.SDA	12		
Canon NP-4835	A3, 35x мм, 50-200% 2-этап. ЖКИ 2xSDA+50л. 2х дв.	12		
Canon NP-6112	A4, 12x мм, 70-141% коп. 250 л/мин.	12		
Canon NP-6216	A3, 16x мм, 50-200% 10000 л/мин. SDA+50л	12		
Canon NP-6215-A3, 16x мм	10000 л/мин. может 50-200% каскадная-многок. дост.	12	1405 БИРСЭИ	209-2100 209-9645

ин. INSTR. на рус. яз.	12	7	ТИБЕ
ин. масштабир. INSTR. на рус. яз.	12	9	ТИБЕ

M8 7017/Alcon 2017	A4 12x16mm, мистр. на рус. яз.	12	9	THERMAM	236-8491	236-858
M8 615/Alcon 4015	A4 12x16mm, мадустабилн. мистр. на рус. яз.	12	9	THERMAM	236-8491	236-858
M8 2215/Alconica 1212	A4 12x16mm, мадустабилн. мистр. на рус. яз.	12	9	THERMAM	236-8491	236-858
Mia CC 35	A4 4x16mm, алуминал 4000мкс, клас на 50л	12	400	BVC	228-6854	228-688
Olivetti 8004-S004	A4 4x16mm, алуминал до 50 микрон, алуминал	12	400			
Olivetti 8012	A4 12x16mm, 50-122% алуминал до 50м, клас на 250л	12	1100			
Olivetti 8020	A4 20x16mm, 50-200%, бабелан на 60000к долник	12	1850			
Olivetti 8021	A4 21x16mm, 42-204%, бар на 60000к долник	12	1970			
Olivetti 8616, A4 15x16mm	50-200%, бар на 60000к долник на 250л	12	1491			
Ricoh FT 2710/2712/A4 16x16mm	алуминал, 3000мкс, 70-141% клас на 250л	12	800/1950		228-8884	228-888
Ricoh FT 4015, A4 15x16mm	алуминал, 1000мкс, 50-200% клас на 500л	12	1600	BVC	+236-8564	+236-858
Sanyo NP 4000	A4 40x16mm, мадустабилно, 2-чест	12	799			
Ricoh FT 3000	A4-B4 15x16mm	12	399			
Ricoh 4070, A4 20x16mm	мадустабилно, РАСПРОДАЖА ДО 30.09	12	799			
Xerox XC-520	A4 5x16mm, 500мкс, скана	12	9			
Xerox XC-1033	A4 19x16mm, 1000мкс, мадуст. фото скана	12	9			
Xerox 5815	A4 15x16mm, 7000мкс, мадуст. скана	12	7			
Sharp Z-20	A4 3x16mm, 300мкс, цв. тиснар, скана	12	9			

400ж/мес., цв. тонер, склад	12	?
1000ж/мес. мазыт, фото, цв. тонер, склад	12	?

Sharp Z-25	Б4 3/4"х10" 400/месс. цв. тонер, склад	12	7
Sharp Z-810	Б4 6/4"х10" 1000/месс. масшт. цв. тонер, склад	100	7
Sharp SF-2014/2114	Б4 14/10"х10" 5000/месс. масшт. а/под. цв. склад	12	7
Sharp SF-2115	Б4 15/10"х10" 10000/месс. масшт. а/под. сорт. склад	12	7
Sharp SF-2118	Б4 15/10"х10" 12000/месс. масшт. а/под. сорт. склад	12	7
Sharp Z-2126	Б4 3/4"х10" цв. тонер, склад, сервис	+	7
Sharp Z-810/830	Б4 6/4"х10" 1200/месс. масшт. а/под. сорт. склад	12	7
Sharp SF-2020/2120	Б4 20/10"х10" 50-200% склад, сервис	+	7
Sharp SF-2025/2030	Б4 25/30"х10" 50-200% A0/L RAOF склад, сервис	+	7
Sharp SF-2040/2050	Б4 40/50"х10" 50-200% RAOF, склад, сервис	+	7
Sharp SF-2216	Б4 16/10"х10" 50-200% склад, сервис	+	7
Sharp Z-21 SF-2025	Б4 25/30"х10" 50-200% склад, сервис	18	555
Sharp Z-26/25	Б4 3/4"х10" 400/месс. цв. тонер	6	7

мин. 1000 к/мес, масшта, цв.тонер	12	?
к/мин. 10000 к/мес, масшта, цв.тонер	12	?

Stamp Z-610/940	44 812/4 мм. 10000/4 мм. маш.ц. ц. тонер	12	7
Stamp SF-2116/2030	43 16,20/4 мм. маш.ц. маш.ц. ц. тонер	12	7
Stamp SF-2025/2030	43 25,30/4 мм. 10000/4 мм. маш.ц. ц. тонер	12	7
Stamp SF-2040/2050	40 40,50/4 мм. 10000/4 мм. маш.ц. ц. тонер	12	7
Stamp Z-2126	44 31/4 мм.	12	7
Stamp Z-610/830	54 8,30/4 мм.	12	7
Stamp SF2216/2120	43 16,20/4 мм. маш.ц.	24	7
Stamp SF2030/2040	43 30,40/4 мм. маш.ц.	24	7
Stamp SF2060/2062	43 60,62/4 мм. маш.ц.	24	7
Копилка 1212/1015	42 12,15/4 мм. маш.ц.	24	7

500 к/мес, в/подача, доставка	12	?	БЕЛА
-------------------------------	----	---	------

Копира 321/3331	А3 31/мм, металл	36	9	274-97-93, 270-57-23
Херос X51/355-520	3-5/мм, 500/г, мес., алтерана, доставка	12	9	БЕЛАНТОНСЕРВИС 284-7219, 284-802
Херос R52/5815	В4-А4, мастилаторование, доставка	12	9	БЕЛАНТОНСЕРВИС 284-7219, 284-802
Херос 351	А4 3/мм	12	365	
Херос 5815	А3 18/мм, металл	12	1570	
Херос X3/1033	А3, Б4, 10/мм, металл	12	855	
Херос X3C51	А4 3/мм, самый недорогой Херос	12	9	КОПИЛЭНД 223-3118, 220-365
Херос X3C55	А4 3/мм, копир 57мм,та, склад	12	9	КОПИЛЭНД 223-3118, 220-365
Херос X5250	А4 5/мм, 500/г, мес., копилатный склад	12	907	КОПИЛЭНД 223-3118, 220-365
Херос X3/1033	А4 10/мм, 2000/г, мес., копилатный склад	12	9	КОПИЛЭНД 223-3118, 220-365
Херос 5815 А3, 16/мм	до 1000/г, мес., металл, склад, оппачная цена	18	1497	КОПИЛЭНД 223-3118, 220-365
Херос 2950/3330	Иллюстратора системы А0	18	9699	КОПИЛЭНД 223-3118, 220-365
Херос X520	А4 5/мм, копир, дил. сервис	12	9	КОМПАУТ ИЛЕРИЯ 234-3653, 234-567
Херос X3/822	А4 8/мм, металл, дил. сервис	12	9	КОМПАУТ ИЛЕРИЯ 234-3653, 234-567
Херос DC21/2024	А4 12/14/мм, цифровой, алтерана	12	9	КОМПАУТ ИЛЕРИЯ 234-3653, 234-567
Херос 5815	А3 16/мм, металл, новый, дил. сервис	12	9	КОМПАУТ ИЛЕРИЯ 234-3653, 234-567

до 20 к. в/подача	12	7	КОМП
-------------------	----	---	------

Мерс 300/350	Ав. шасси, оригинальные черные колеса	12	7	КОМПЮТ. ИТЕРА	234-3663, 234-5617
Маз 351/355	Ав. шасси, до 20 т. алюмин.	12	7	КОМПЮТ. ИТЕРА	234-3663, 234-5617
Рено А3 30 т. м.м. АDF	двигатель 3,000, колес. сталь, тмбз.34, ПОСЫОУ ЦЕНУ	12	7	КОМПЮТ. ИТЕРА	234-3663, 234-5617
Мерс 5750, А3 ПОД.08.61.85.7	10000 км.мил. сталь, доставка	12	9		
Мерс 5815	А3 15 т.м.м. А4-156т. сталь, доставка	12	1565		
Оливет 3004, А4 4 т.м.м.	500 км.мил. алюмин. сталь, доставка	12	309		
Оливет 8516	А3 15 т.м.м. 50-2000 т.м.м. сталь, доставка	12	1490		
Шак С44 Ав. 4 т.м.м.	500 км.мил. алюмин. сталь, доставка	12	7		
Шак С148 Ав. 14 т.м.м.	5000 км.мил. 70-141т. сталь, доставка	12	7		
Шак С157	А3 15 т.м.м. 60-141т. сталь, доставка	12	7		
Шак С95/127	Б4/А4 10-12 т.м.м. 64-156т. сталь, доставка	12	7		

0x (max) 50,000%	5	5400	3
------------------	---	------	---

ПОЛНОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ АППАРАТЫ					
Canon D.C. 350	AA/AC, 4.20хmm, 55-400%	15	8400	Защита от коррозии в К	285-6921, 285-6922
Zeiss 5750 Enterprise	А3 лезвие, шифр, фотокамера, вкл. принтер для к	12	7	КОМПЮТ. И ПОСРЯД	234-5663, 234-5671
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА					
HP OfficeJet 1150C, HP OfficeJet 1150C	А4 принтер/копир/сканер, цв., 800 стр./мин	12	7	КОМПЮТ. И ПЕРЯВ	234-3663, 234-5671
HP OfficeJet 1170S, HP OfficeJet 1170S	А4 принтер/копир/сканер, цв., 800 стр./мин	12	1300	КОМПЮТ. И ПЕРЯВ	234-3663, 234-5671
Canon WorkCentre 5505	А4 принтер/копир/факс/мол. чл., об. 65 мм	12	999	КОМПЮТ. И ПЕРЯВ	234-3663, 234-5671
ПОЛИГРАФИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					
Копировальный аппарат EU Master B2	вазрум, 12х17 лам	9	9		
Скоростные машины Dominant, Ромаша, 6/6		9	9		
Термопресовальный аппарат Fastbind, А3, 5,5 мм толщина перепл.		9	9		
Термопресс А3 и А4, индивидуальная поставка		9	9		

БИСПРИО

220-09-26, 226-38-58

[illegible]

Case	Year	Country	Population	Age	Gender	Occupation	Education	Marital Status	Religion	Health Status	Family Size	Income	Assets	Debt	Health Insurance	Healthcare Access	Healthcare Quality	Healthcare Cost	Healthcare Satisfaction	Healthcare Utilization	Healthcare Access Barrier	Healthcare Quality Barrier	Healthcare Cost Barrier	Healthcare Satisfaction Barrier	Healthcare Utilization Barrier				
1	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
2	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	Catholic	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
3	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
4	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	Catholic	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
5	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
6	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	Catholic	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
7	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
8	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	Catholic	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
9	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
10	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	Catholic	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
11	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
12	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	Catholic	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
13	2010	USA	100,000,000	65	Male	Retired	High School	Married	Protestant	Good	3	\$40,000	House, Car	\$10,000	Private	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High	High
14	2010	USA	100,000,000	65	Female	Retired	High School	Married	C																				



## РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МАТРИЧНЫХ ПРИНТЕРОВ

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

---



## КРИЗИС НЕ ВЫБИРАЕТ — НЕ В ГЛАЗ, НО В МАЗ

ВАДИМ СЕХОВИЧ

По словам первого заместителя генерального директора ПО «БелавтоМАЗ» Виктора Калечица, поиск «формулы», позволившей бы сгладить последствия падения платежеспособного спроса на рынках, является сегодня главной задачей руководства объединения. Главный упор в реалиях сужения рынка будет делаться на повышение качества продукции и сервисного обслуживания техники МАЗа. Было отмечено, что только реализация комплекса мер, в частности, сертификации производства в соответствии со стандартом ISO-9000, позволит укрепить конкурентные преимущества МАЗа на рынке.

Шаги, предпринимаемые по защите производства от российской нестабильности — как то: сведение к минимуму продаж «МАЗов» за российские рубли, — позволили сократить потери на курсовых разнице, но не могут решить более глобальные проблемы. Например, подобное развитие ситуации на российском рынке уже привело к росту в расчетах за поставленную продукцию бартерной составляющей. Хотя в докризисный период по итогам 8 месяцев денежная часть выросла с обычных 10-20 до 40%. В связи с отсутствием спроса на МАЗе увеличились складские остатки — до 210 автомобилей и 187 прицепов. Кризис усугубил и так непросто раз-

вивающиеся отношения между Минским автомобильным заводом и поставщиками силовых агрегатов из Ярославской области. В общей сложности по вине Ярославского моторного завода белорусское предприятие с начала года простояло 12 дней. Только в сентябре, по словам г-на Калечица, МАЗ недополучил около 300 моторов. Частично этот «пробел» был компенсирован поставками из государственного резерва России. Но положение с поставками из Ярославля до сих пор не нормализовалось — 8-9 октября завод стоял в том числе и по этой причине. Вряд ли урезанная до RUR 50 млн сумма из технического кредита России Беларуси, на которую рассчитывает губернатор Ярославской области Анатолий Лисицын, сможет разрядить ситуацию. Именно поэтому вопрос о выделении автомобилестроительным заводам Беларуси этих денег, предназначенных для финансирования выпуска продукции, комплектующей ярославскими моторами, будет рассмотрен на очередном заседании Исполкома Союза Беларуси и России уже 16 октября.

В поиске новых рынков сбыта, которые могли бы частично компенсировать потери в России, большое внимание на МАЗе уделяется открытию сборочных производств в странах дальнего зарубежья. С мая прошлого года

Как и планировалось, 8-9 октября на базе Минского автомобильного завода состоялась 3-я международная автомобильная выставка-семинар. В условиях кризиса на основном для МАЗа рынке сбыта в России руководство предприятия воспользовалось возможностями, чтобы заявить своим партнерам о наступлении нового этапа в развитии производства.

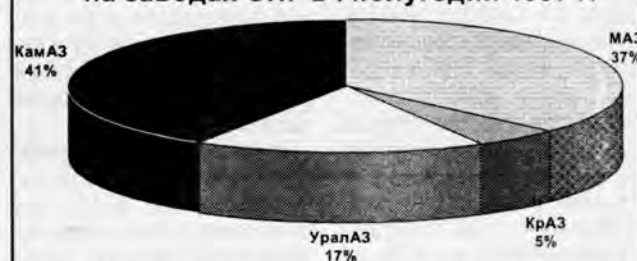
такое предприятие действует в Польше под Слупском. По словам заместителя генерального директора ПО «БелавтоМАЗ» Александра Яковлева, до конца 1998 года планируется собрать из машинокомплектов и реализовать на местном рынке около 200 автомобилей «МАЗ». В кооперации с одной из египетских фирм, работающих в ВПК, планируется создать подобное сборочное производство в этой арабской республике. Официальное начало сборки «МАЗов» в Египте, для чего заводом уже отгружен 21 машинокомплект, должно начаться в ноябре 1998 года — где-то в это время АРЕ намерен посетить министр внешних экономических связей Михаил Маринич. Правда, в отличие от польского завода, здесь МАЗ не выступает в качестве учредителя.

В ходе переговоров с представителями вьетнамской делегации удалось достичь предварительных договоренностей о создании в этой стране еще одного сборочного производства МАЗа. По замыслам белорусской стороны, сфера дея-

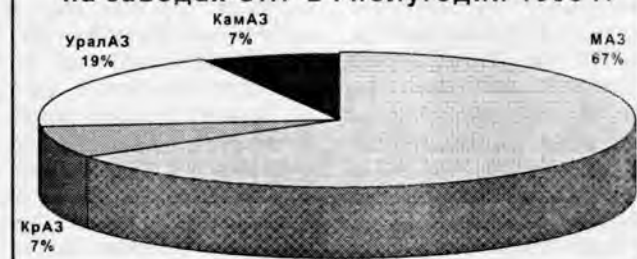
тельности этой фирмы будет распространяться также на перспективные рынки Лаоса, Камбоджи, Филиппин, Индонезии и Южного Китая. Меньше уверенности в реализации аргентинского проекта, но, по словам заместителя генерального директора г-на Боборыкина, все предпосылки для его создания существуют.

И конечно, одним из главных событий для МАЗа в этом году станет пробный пуск в конце октября монтирующегося конвейера СП «МАЗ-MAN». По словам технического директора белорусско-германского СП Василия Яськова, несмотря на огромный ком трудностей, особенно увеличившийся в последние месяцы, и то, что первоначальный план по ряду причин не будет выдержан, в целом проект реализуется успешно. К настоящему моменту на СП собрано 60 автомобилей «МАЗ-MAN», к концу октября намечено 80, а к концу текущего года, по уверениям г-на Яськова, СП выйдет на объем 130-150 автомобилей.

Производство грузовых автомобилей на заводах СНГ в I полугодии 1997 г.



Производство грузовых автомобилей на заводах СНГ в I полугодии 1998 г.



## СПРАВКА «БДГ».

За 8 месяцев 1998 года объем производства (товарный выпуск) на ПО «БелавтоМАЗ» в сопоставимых ценах вырос по сравнению с соответствующим периодом прошлого года на 13,6%.

За отчетный период объединение произвело 7754 автомобиля (прирост к соответствующему периоду прошлого года — 4,6%), 1698 единиц прицепной техники (16,9%), 158 автобусов (292,6%), 1144 прицепа к легковым автомобилям (49,3%).

Рентабельность реализованной продукции по итогам работы за 8 месяцев 1998 года составила 11,5% (за аналогичный период 1997 года — 5,3%). Балансовая прибыль ПО «БелавтоМАЗ» составила BLR 1132183 млн — в 2,7 раза больше, чем в прошлом году.

Объем задолженности по банковским кредитам хотя и сократился в 1,83 раза, на сегодняшний день составляет BLR 41611 млн; объем задолженности по расчетам с бюджетами всех уровней достигает BLR 328400 млн.

Средняя заработная плата промышленно-производственного персонала составила в отчетный период BLR 6123,6 млн.

## «СКОРАЯ ПОМОЩЬ»: MADE IN BELARUS

ВЕРОНИКА ЧЕРКАСОВА

9 октября в Минске состоялась презентация нового автомобиля скорой медицинской помощи, созданного на базе грузового фургона Ford-Transit.

Основным поставщиком автомобилей скорой медицинской помощи на территории постсоветского пространства в последние годы был завод РАФ. Однако еще в прошлом году он был остановлен, а сейчас объявлен банкротом. Таким образом, возникла проблема обеспечения медицинских служб республик бывшего СССР автомобилями скорой помощи.

Сегодня в России выпускаются два типа автомобилей, пригодных для этой цели, — «УАЗ» и «Газель». Мощности Горьковского автозавода позволяют выпускать 1200-1300 специализированных автомобилей в год, Ульяновский автозавод поставляет на рынок примерно 2 тыс. машин. Однако изучение спроса в странах СНГ показало, что потребность в машинах скорой помощи составляет приблизительно 7-8 тыс. Исходя из этой статистики было принято решение производить такие автомобили на базе выпускаемого на заводе «Форд» в Обшаке грузового фургона Transit.

Для реализации этого проекта было создано белорусско-британское предприятие «Евроконверс». На нем уже начато серийное производство машин скорой помощи, практически завершена их сертификация в России и Беларуси. Признано, что автомобили соответствуют не только отечественным, но и европейским стандартам, принятым для техники такого рода. Что касается цены, то ориентировочная

стоимость автомобиля — \$16,5 тыс. Примерно столько же стоит машина скорой помощи производства Горьковского автозавода, однако она, по признанию специалистов, как по оснащенности, так и по эксплуатационным характеристикам значительно уступает Ford-Transit. Что касается западных аналогов, то «скорая помощь» на базе «Мерседеса» стоит DEM 45-50 тыс.

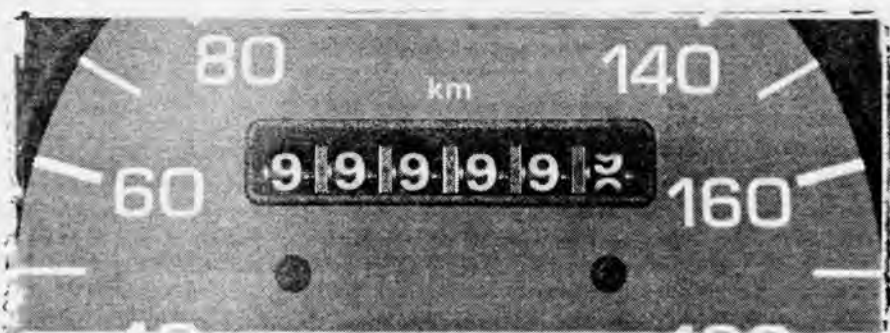
Как заявил координатор по связям с общественностью СП «Форд-Юнион» Дмитрий Мокшин, «если раньше основным производителем машин были страны дальнего и ближнего зарубежья, и белорусская сторона испытывала трудности с приобретением новой техники, то сегодня наши автомобили можно брать в лизинг или же в кредит под наши ставки рефинансирования. Это значительно облегчает задачу переоснащения новой техникой республиканского парка машин скорой медицинской помощи».

В следующем году на СП планируется выпустить 300-500 машин. Согласно проведенным маркетинговым исследованиям потребность Беларуси составляет около 300 автомобилей в год. Часть их отпавится за пределы страны. Так, уже сейчас готовится поставка партии машин в Санкт-Петербург, ведутся переговоры по поводу реализации автомобилей в Челябинске и Новосибирске.

Однако «скорая помощь» —

это лишь первый вариант спец-автомобиля, изготовленного на базе Ford-Transit. В настоящее время СП «Евроконверс» выполняет ряд заказов для МВД; уже созданы передвижные лаборатории для саперов, технические лаборатории для внутренних войск; разработаны машины связи, оперативные машины для перевозки задержанных и работников милиции. Кроме того, на базе Ford-Transit ведется разработка пожарной техники и бронированных машин для инкассаторов; уже изготовлено несколько автомобилей бизнес-класса, в которых созданы комфортабельные условия для работы и отдыха медиков во время длительной командировки.

По словам генерального директора завода Нила Кемпбелла, основная сегодняшняя проблема предприятия вызвана российским экономическим кризисом, поскольку эта страна была главным рынком сбыта для «Форд-Юнион»: «Эта ситуация вынудила нас, да и всю компанию «Форд-Мотор», искать другие рынки сбыта, куда мы сегодня и поставляем продукцию, которая первоначально предназначалась для России. Сегодня мы осуществляем прямые поставки наших автомобилей в Египет. Кроме того, производятся опытные поставки в Среднюю Азию, Азербайджан и Казахстан. Планируются поставки в Болгарию и — в небольшие объемы — в республику Прибалтики. Мы допускаем, что на этом рынке могут появиться конкуренты, но думаем, что такой вопрос может быть решен на тендерной основе».



## Через один километр он будет как новый.

Только счетчик километров покажет, сколько видел ваш «Transporter»



Его пытались повторить другие. Не превзошел никто. Четыре поколения отточили до совершенства каждую деталь. 8 лет гарантии на оцинкованный кузов — есть ли она у вашего легкового автомобиля? Экономичность стала легендой: 35 заправок и Transporter обойдет весь земной шар. Полный привод и усиленная подвеска, высокая цена повторной продажи и немецкое качество сборки. Transporter четвертого поколения. Лучший в своем классе.

**Внимание!** С октября 1998 г. мы предлагаем Вам Transporter с доработками в базовую комплектацию: — новое рулевое колесо и голубая подсветка приборной панели (как в Passat B5 и Golf); — отдельная регулировка вентиляции/отопления для водителя и пассажира.

**Возможны:** Продажа в лизинг. Поставка автомобиля со склада в течение дня. Консультации по таможенному оформлению для частных лиц. Комплектация автомобиля в соответствии с требованиями заказчика. Специальные автомобили на базе Transporter любой отрасли деятельности. Цена от 15 000 у.е.

## Дилеры:

Минск: Атлант Моторс, ул. Машиностроителей 28А, тел. (017)214-13-59, 214-14-74, 214-14-84, 214-14-94;

Автохаус Атлант-М, ул. Шаранговича 2, тел. (017)286-49-94, 211-58-55;

Сабары, ул. Казинца, д. 21, корп. 2, тел./факс (017)277-65-63, 278-81-72, тел. 277-47-43, 278-06-55;

Брест: Атлант М Брест, просп. Машерова, 17, тел. (0162)200-949, 201-834;

Мозырь: ИстПол, 1-й пер. Малинина, 6, тел. (0235)14-19-02;





ПОДРОБНОСТИ

## МОНОПОЛИЯ НА ВОДКУ УДАРИТ ПО КАРМАНАМ НАСЕЛЕНИЯ

ВАДИМ СЕХОВИЧ

Исключено, что свой Витте в спиртовой и ликеро-водочной отрасли вскоре появится и в Беларуси, которая после того, как в течение последнего месяца об установлении полного контроля государства над оборотом спирта и крепких спиртных напитков было объявлено в России и Украине, остается последней славянской сестрой, где водочная монополия де-юре пока не утверждена. Как известно, в начале сентября состоялось совещание с участием президента и заинтересованных лиц, на котором рассматривались вопросы об ужесточении государственного регулирования в этой сфере. Однако пойти до конца участники заседания не решились — во всяком случае, выкупа государством контрольных пакетов акций производителей спирта и другой алкогольной продукции по примеру России не последовало. Эксперты объясняют это тем, что основные принципы «водочной монополии» в Беларуси уже реализуются на протяжении последних двух лет. В отличие от России производство ликеро-водочных изделий здесь высококонцентрировано и в основном сосредоточено на государственных заводах. Так, на сегодняшний день 6 крупнейших предприятий производят до 85% всей белорусской алкогольной продукции. По итогам сентябрьского совещания была поставлена задача

дальнейшего увеличения этой доли за счет частных фирм. И наконец, примеров нелегального производства водки в Беларуси меньше, чем в России, где оно почти полностью парализовало систему поступления налогов из отрасли.

По данным ОАО «Роспищепром» (во главе российских производителей стоит, кстати, бывший директор гомельского кондитерского комбината «Спартак» Валерий Журавлев), нелегально произведенная водка составляет 70% всего оборота алкогольной продукции в России. Интересно, кто и как вычислил этот показатель, однако выглядит он правдоподобно. Конечно, за всеми участниками рынка не уследишь. Перспектива получить сверхприбыли многих толкает на противозаконные действия. Вспомним «дело Бобруйского гидролизного завода»: на сегодняшний день оно одно из самых громких среди «спирто-водочных» после «Торгэкспо» и фонда Махмуда Эсамбаева.

В рамках реформы Витте «водочная монополия» на территорию белорусских губерний была распространена в последнюю очередь — в 1904 году. Сегодня твердой уверенности в необходимости дополнительных мер по ужесточению государственной политики в этой области в Беларуси нет.

Каким образом изменившееся отношение государства к производству водочной продук-

Как известно, на прошлой неделе Борис Ельцин подписал указ «Об усилении государственного регулирования в сфере производства и оборота этилового спирта и алкогольной продукции», в соответствии с которым в России вводится государственная «водочная» монополия. Принятие этого постановления стало одним из первых шагов Евгения Примакова в рамках программы стабилизации экономического положения в стране. Похоже, что Евгению Максимовичу не дают покоя лавры известного российского реформатора С.Ю.Витте, главными заслугами которого являются денежная реформа и введение в 1896 г. государственной монополии на производство и реализацию крепких спиртных напитков. Примаков и Россель не смогли добиться введения «золотого рубля», зато получили такой важный инструмент пополнения госбюджета, как «винная монополия».



Дегустационный зал завода «Кристалл»: здесь нет никаких запретов

ции в России отразится на белорусской ликеро-водочной промышленности? Есть вероятность, что в нашу страну

двинется часть неучтенной водки. Однако всю ее мы вряд ли выпьем. Спрос внутреннего рынка на алкоголь вполне удовлетворяется за счет собственных мощностей. Более того, даже при загрузке их всего на 60-65% есть определенные проблемы со сбытом.

Так что в связи с прогнозируемым некоторыми российскими специалистами сокращением объемов производства ликеро-водочных напитков по причине отсутствия «левого» спирта в соседней стране у белорусских производителей может появиться шанс возвратиться на этот рынок. Меньше потреблять водки там не станут в любом случае. У Беларуси же — огромный потенциал экспорта, сформировавшийся еще во времена СССР (около 3-4 млн дал). С распадом Союза и наступлением в России «эпохи нелегального спирта» этот белорусский потенциал оказался невостребованным. Вопрос теперь в том, захочет ли российское руководство, вводя на территории своей страны «водочную монополию», пополнять бюджет соседнего государства, желающего возобновить поставки спирта и ликеро-водочной продукции на рынок своей союзнницы.

Мощности белорусской ликеро-водочной индустрии составляют около 20 млн дал в год (однако на тех, что задействованы, производится только 10-12 млн дал). Сейчас экспорт белорусской водки в Россию весьма незначителен, не говоря уже о спирте. В прошлом году, например, туда было поставлено 420 тыс. дал водки и ликеро-водочных изделий. В этом году показатель будет гораздо меньше. И дело не только в волне нелегальной водки, которая захлестнула оптовую и розничную торговлю и сделала неконкурентоспособной продукцию белорусских заводов. Попытки российского правительства как-то навести порядок на рынке

ударил в первую очередь по легальному ввозу ликеро-водочной продукции из стран СНГ. Речь идет в том числе и о введении в прошлом году лицензирования импорта. Генеральная лицензия на ввоз в Россию алкогольной продукции стоит \$250 тыс., разовая — \$17 тыс., и для среднего оптового покупателя это довольно большие суммы.

Пока российское правительство не проявляет заинтересованности в установлении особого режима для белорусской водки. Эта тема наряду с вопросом о возврате давальческого спирта рассматривалась в ходе встреч белорусов еще с правительством Кириенко. Планировалось обсудить данную проблему и в ходе недавнего визита в Минск Евгения Примакова. Однако в последний момент ее рассмотрение было отложено в пользу урегулирования нефтегазовых и других более важных вопросов.

Но вполне может статься, что переговоры вообще не понадобятся. Отказавшись от услуг далавцев и взяв курс на самообеспечение сырьем, белорусские спиртзаводы могут оказаться без зерна. Согласно новой схеме оно должно поступать на переработку в спирт из резервов, сформированных в соответствии с госзаказом (в прошлом году он составил 100 тыс. тонн зерна, в этом — 200 тыс. тонн). Однако дела с выполнением госзаказа во всех областях страны обстоят из рук вон плохо. Хорошо, если он будет осуществлен хотя бы наполовину. Следовательно, зерна хватит в лучшем случае до конца этого года или до первого квартала 1999-го. Вряд ли после двусмысленной ситуации, которая сложилась в результате работы на давальческом сырье, кто-то рискнет вновь предложить эту схему. Да и кредит доверия далавцев белорусским властям наверняка уже исчерпан, а на самостоятельную закупку зерна спиртовые заводы не имеют средств.

Попытка государства обеспечить наполняемость бюджета посредством введения монополии на водку (различные источники называют суммы от \$15 млрд до \$35 млрд в год) будет сделана в первую очередь за счет простых граждан. Так, реальная стоимость водки, произведенной и потребленной населением Российской империи в 1913 г., составила 200 млн руб., в то время как население «благодаря» монополии заплатило за нее государству 900 млн руб.

Заместитель президента концерна «Белгоспищепром» Александр ПАВЛОВСКИЙ так прокомментировал введение водочной монополии в России:

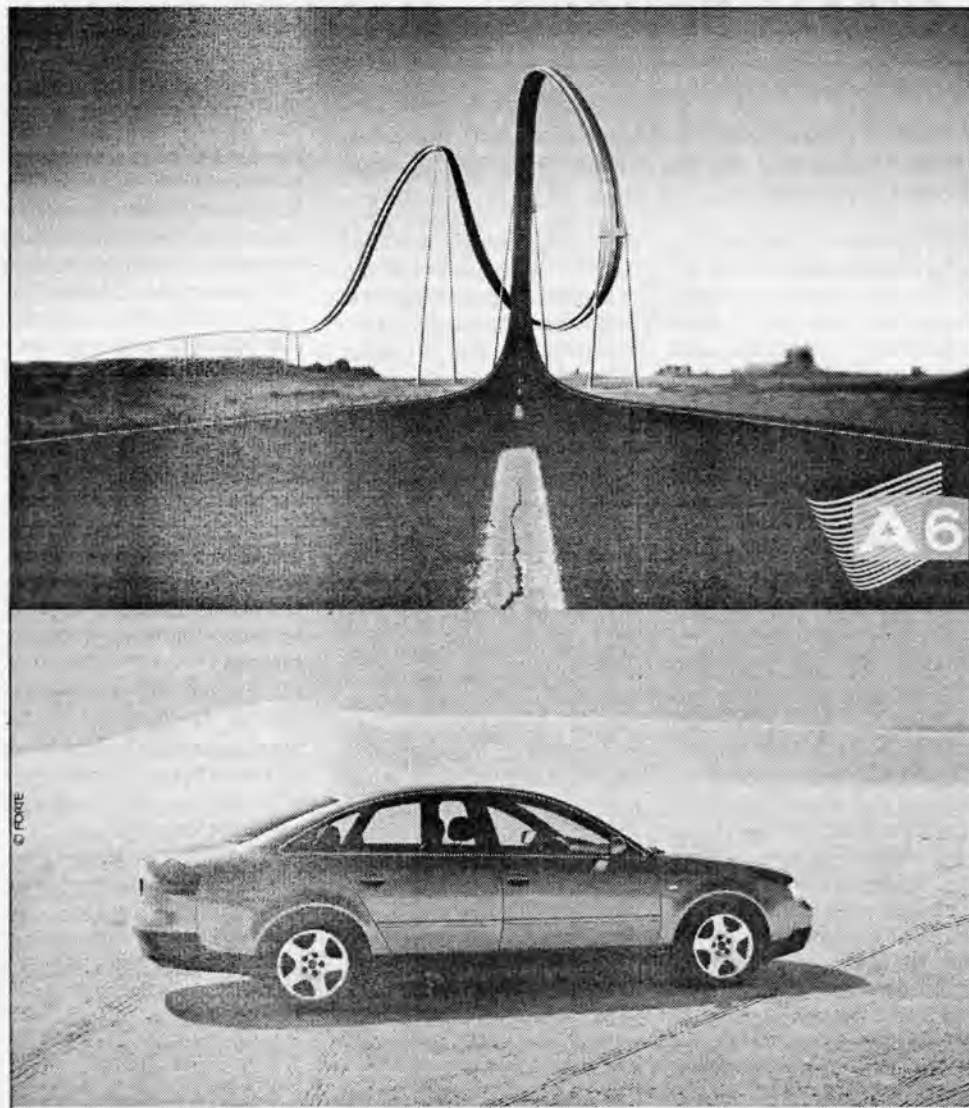
— Движение в сторону усиления государственного регулирования в области производства спирта и алкогольной продукции в России — это путь, по которому мы идем уже несколько лет. Судя по задачам, которые сформулированы в нормативных актах, Россия в скором времени должна обойти нас в этом процессе. Но она и обязана это сделать: сегодняшнее введение там «водочной монополии»

обусловлено реальным положением дел. До сих пор около 70% оборота алкогольной продукции на российском рынке приходилось на «теневую» бизнес. Такого беспредела у нас все-таки не было. Безусловно, были и есть проблемы, например, с возвратом давальческого спирта. Но за два года, в течение которых мы занимались наведением порядка в отрасли, ситуация в Беларуси стабилизировалась.

Разница в подходах к «алкогольному вопросу» в наших странах заключается в следующем. В России и Украине формируется специальная структура, осуществляющая производство, продажу, контроль над всеми сферами деятельности, связанными с оборотом алкогольной продукции. В Беларуси такой организации нет, и мы считаем, что в ней нет необходимости. Хотя вопрос о ее создании поднимался неоднократно, в том числе на самом высоком уровне. Главный аргумент противников ее создания: подобная структура нарушает взаимодействие производителей с местной властью, хозяйствами. Как это понимать? Крупных спиртовых и ликеро-водочных заводов в республике немного. В подавляющем большинстве это мелкие предприятия, находящиеся в ведении местных органов власти и организационно связанные с производителями сырья. Необходимость сохранения и совершенствования этих связей объясняется также тем, что в прошлом году страна отказалась работать на давальческом сырье и сегодня главный упор делается на местные ресурсы.

Есть свои аргументы и у сторонников единой управляющей структуры. По их мнению, ее существование ведет к концентрации производства, сырья и финансовых ресурсов, повышает управляемость отрасли и совершенствует контроль. В качестве примера часто приводятся экономические показатели объединения «Минсккрахмалпром», которое не входит в областную пищевую промышленность. Можно, конечно, сослаться на специфику работы в столичном регионе, на то, что «Кристалл» всегда был ведущим производителем ликеро-водочной продукции. Но и периферийные предприятия, находящиеся в структуре объединения (Веселовский, Сновский крахмальные заводы и др.), также заметно прогрессируют.

Ни концерн, ни Минсельхозпрод не возражают, чтобы подобные объединения спиртовых и ликеро-водочных производств создавались в областях. Это собственность местных властей, и они вправе распоряжаться ею по своему усмотрению. Но если говорить о республиканском органе, то необходимости в нем на сегодняшний день нет. Мы считаем, что в Беларуси создано достаточно механизмов, чтобы даже в рамках существующей системы обеспечивался приоритет государства.



Неважно, какое решение принято,

важно, как оно исполнено.

Автосалон-AV

Генеральный импортер Audi AG  
в Республике Беларусь  
220024, г. Минск, ул. Серова, 1  
Тел. (017) 275-1422, факс (017) 275-8049.

Audi



Всегда впереди благодаря технике

**РЕМОНТ БИЛЬЯРДОВ**  
В ПРОДАЖЕ:  
бильяры всех размеров и аксессуары  
Тел.: (017) 210-24-37, 255-20-24



## ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

## СЕЗОН СТРИЖКИ ОВЕЦ

МАРИЯ ЯРОВЕНКО

Рентабельность продукции АО «КамВоль», реализованной в августе, составила 21,4%. Еще в конце прошлого — начале нынешнего года этот показатель достигал 32,4%. Резко упали объемы производства тканей и пряжи. До сентября средняя зарплата на комбинате, где работает около 3 тыс. человек, составляла BLR 4 млн 64 тыс. — меньше, чем на других предприятиях Беллепрома. «КамВоль» оказалось в критической ситуации: помочь ему может лишь государство. В противном случае предприятие ждет банкротство.

До 1994 года камвольный комбинат производил более 21 млн погонных метров ткани (костюмные, специального назначения, детского ассортимента), а в 1997 году выпустил всего 3 млн 859 тыс. м. План на нынешний год составляет 4 млн м погонных метров ткани, а также 150 тонн пряжи. Генеральный директор АО Викентий Шкатуло уверяет, что план будет выполнен. Тем не менее обвальное падение объемов производства по сравнению с началом 90-х очевидно.

Причин тому несколько. Прежде всего это недостаток оборотных средств для закупки сырья (шерсть, красители, оснастка, химикаты). Основная часть сырья сегодня приобретает в России за СКВ или в лучшем случае за российские рубли. К тому же если раньше план выполнялся вне зависимости от конъюнктуры рынка и продукция могла благополучно осесть на складах, то сегодня предприятие работает исходя из набранного портфеля заказов. На следующий год он выглядит следующим образом: белорусские заказчики запросили 3,5 млн погонных метров ткани, российские — 1,5 млн, иностранные — 0,7 млн. Россия заказала также 200 тонн трикотажной пряжи. Кроме РФ, продукцию минского комбината покупают Украина, Молдова, Прибалтика и США.

С американскими заказчиками белорусские камвольщики работают на давальческих условиях. Так, заключен контракт с компанией «Харви Бенард» на поставку 1 млн м ткани с правом увеличения объема заказа на 0,5 млн м. С июня реализуется также контракт на поставку 1 млн м ткани для вьетнамской армии.

Недостаток оборотных средств вызван, в частности, тем, что 40% валютной выручки комбинат, как и другие предприятия, должен продавать государству. Давальческое сырье, конечно, не выход из положения: продажа дешевой рабочей силы — вынужденная мера. Несколько

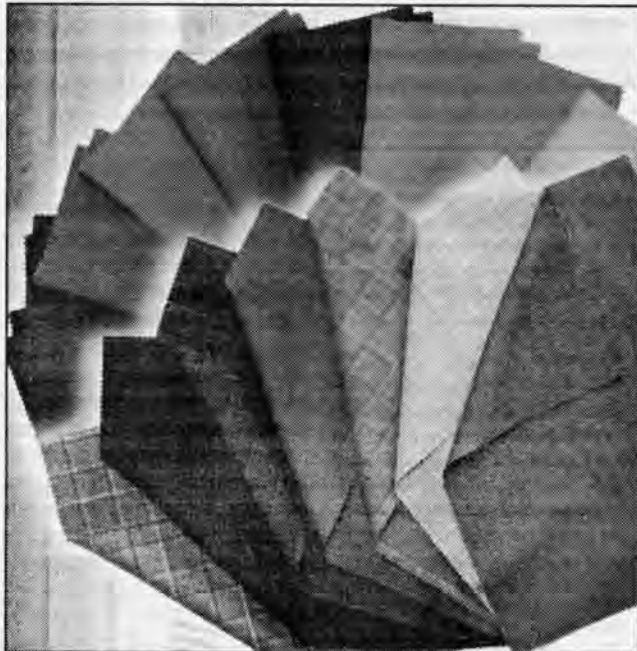
обнадеживает то, что если в 1995 г. доля давальческих контрактов в их общей массе на комбинате составляла 70%, то в 1998 — уже около 50%.

Есть и другие проблемы, однако руководитель комбината сетует, что те из них, которые на других предприятиях считаются основными и очень важными, для АО «КамВоль» — в сравнении с двумя почти неразрешимыми — вторичны. А главные две, каждая из которых чревата остановкой комбината, — это огромный долг по гермесовскому кредиту и пришедшая в негодность кровля главного производственного корпуса.

Еще в советские времена комбинату из кредитной линии немецкого банка «Гермес» были выделены средства для приобретения гребнечесального оборудования (всего — DEM 13 млн 299 тыс.). Стремительного обвала курса тогда никто не ждал, но он произошел, и предприятие оказалось не в состоянии вернуть средства. К настоящему дню с учетом процентов по кредиту сумма долга камвольщиков составляет DEM 20,8 млн, или BLR 640 млрд. Техника была получена в течение 1994-1995 гг. Но самое досадное, что большая ее часть до сих пор не установлена. Партия из 71 единицы оборудования была приобретена в расчете на прежние объемы производства. Пока работает только 21 единица. Остальную часть предприятие пыталось продать, но — безуспешно.

Гарантом возвращения гермесовского кредита, как известно, выступало белорусское правительство. Минфин готов погасить за комбинат часть долга (около DEM 10 млн), но не безвозмездно, а исходя из 8% годовых. Таким образом, гермесовский кредит для предприятия прирастет процентами дважды. Если принять этот вариант, то все, что заработает комбинат, пойдет на выплату долга. И поэтому сейчас «КамВоль» выступает с просьбой или освободить его от выплаты процентов, или простить ему половину долга.

Был разработан бизнес-план, согласно которому при условии, если предприятие будет выполнять свои обязательства по гермесовскому кредиту самостоятельно, то не управится и к 2010 году. Минфин же обладает правом безакцептного списания долга. Но камвольщики предупреждают: если предприятие будет объявлено банкротом, то бюджет и внебюджетные фонды лишатся BLR 100 млрд налогов, которые комбинат выплачивает ежегодно. Судьба предприятия теперь зависит от решения валютно-кредитной комиссии, которая будет рассматривать бизнес-план и выносить его на утверждение в правительство. Но и этой проблемой беды



комбината не исчерпываются. Не менее внушительная сумма требуется ему для обновления кровли главного производственного комплекса, которая находится в предаварийном состоянии. В марте прошлого года одна из оболочек кровли рухнула. По счастью, обошлось без жертв и значительных разрушений. Однако стало очевидно, что откладывать реконструкцию больше нельзя. В ценах на октябрь прошлого года для этого было необходимо BLR 164 млрд. В том же году были заменены 5 из 192 оболочек. В нынешнем году на эти цели Беллепром уже истратил BLR 6 млрд, сам комбинат — BLR 3 млрд. Правительство обещает BLR 13,8 млрд. На эти деньги планируется заменить еще 30 оболочек. Полную реконструкцию намечено завершить лишь к 2005 году.

Оперативно решить обе эти экстренные задачи комбинат не может еще и потому, что получает лишь небольшой процент валюты, которую выручает от продажи своей продукции. А наращивать экспорт без повышения качества, которое является залогом успеха на внешних рынках, пока не представляется возможным — вопрос упирается в сырье. Приобретается оно сегодня в основном на постсоветском пространстве, хотя в лучшие времена до 80% его закупалось в Австралии. Сейчас это стало невыгодным: НДС и таможенные пошлины достигают 40% стоимости ввозимой шерсти. Продукция, изготовленная из австралийской шерсти, гораздо более качественна, но неконкурентоспособна по цене.

Камвольщики рассчитывают на благосклонность правительства и в этом вопросе и просят освободить их от выплаты НДС хотя бы на часть ввозимого сырья. (Кстати, свои надежды они не считают иллюзорными, ведь подобные прецеденты в отрасли уже были. Так, Барановичский хлопчатобумажный комбинат получил льготы на ввоз оборудования для выпуска сорочечных тканей, до сих пор в республике не выпускавшихся). К тому же закупка шерсти — дело, не терпящее отлагательств. Средства должны быть в распоряжении предприятия именно тогда, когда нужно — то есть в период после сезона ежегодной стрижки овец, иначе шерсть перехватят конкуренты, например, та

же Турция.

В сегодняшнем и без того критическом положении камвольщиков подвели еще и силовые министерства. На необходимую им продукцию предприятия формируются госзаказ, а расплатиться силовикам сегодня нечем, и около BLR 20 млрд средств предприятия в результате остаются «замороженными». А в довершение всех бед — 2%-ный ограничитель на рост цены продукции, реализуемой на местном рынке, из-за которого предприятие, как утверждает его директор, теряет десятки миллиардов рублей.

Хорошо еще, что российский кризис не вылился для камвольного комбината в очередное ЧП. За восемь месяцев текущего года поставки в эту страну составили лишь 7% от общего объема выпуска. Однако без этого огромного рынка белорусским камвольщикам все равно не обойтись, на него им придется вернуться.

Отстаивая право комбината на жизнь, камвольщики напоминают, что когда-то он обеспечивал 10% поступлений в бюджет города. Столько же давал только тракторный завод. К тому же, как подчеркивает директор «КамВоля», работа с комбинатом очень выгодна нашей «крупной швее» — государственным швейным предприятиям, поскольку получают они ткани на условиях оплаты в течение 30 календарных дней, то есть без предоплаты. У других поставщиков условия куда более жесткие.

## ВЫСТАВКИ

## «ЧЕШСКИЕ ДНИ»: ИТОГИ ОТРАДНЫЕ И НЕ ОЧЕНЬ

СВЕТЛАНА САБИЛО

Завершилась выставка «Чешские дни в Беларуси». Корр. «БДГ» попросила поделиться своими впечатлениями некоторых ее участников.

Петер ГАНАК,  
глава представительства  
фирмы ALTA в РБ:

— Фирма ALTA работала еще на рынках бывшего СССР. Затем установила связи с Республикой Беларусь — в частности, с минскими тракторным и моторным заводами. С этого года в Минске работает постоянное представительство фирмы в Беларуси. Дело в том, что ALTA участвует в проекте модернизации белорусского автомобильного завода в Жодино. С помощью нашей фирмы ему выделен кредит чешского банка в размере 119 миллионов долларов. Под этот кредит будут поставлены технологии, оборудование для модернизации производственных линий. Кроме того, ALTA активно участвует в разработке схем реализации белорусской продукции, чтобы завод потом смог спокойно погасить кредит, который ему выделен.

Открыв представительство, мы стараемся заниматься не только «БелАЗами» — ищем и новых партнеров. Готовы разработать схемы финансирования — за счет кредитов чешских банков или бартерных операций через третьи страны. У нас очень хороший опыт и позиции на рынках Украины, России. Поставляем отсюда различное сырье в Чехию — около 700-800 тысяч тонн ежегодно. Белорусам мы можем предложить определенные варианты финансирования и помочь в решении вопросов по расчетам.

Сергей ТИЛЛИ,  
директор белорусского  
представительства  
фармацевтической  
фирмы «ЛЕЧИВА»:

— Мы работаем на рынке Республики Беларусь с 1995 года, продолжая традиции чехословацкой и чешской фармацевтики, которая известна на территории бывшего СССР еще с довоенных лет. У Чехии и Беларуси много общего: почти одинаковые территории, количество населения, похожа даже структура заболеваемости. Мы приходим на белорусский рынок не только с известными, но и с новыми препаратами. Сегодня удовлетворяем потребности белорусского рынка в наших препаратах только на 40-50 процентов. Довольны работой

на нашем рынке и, несмотря на определенные сложности с конвертацией, рассчитываем, что с помощью бартера через могиловский завод «Химволокно» сможем увеличить наши поставки в Беларусь по крайней мере на 50 процентов. Дело в том, что в Чехии есть завод «Цехион», который с удовольствием приобретал бы продукцию «Химволокна», а в счет этой продукции мы бы поставляли сюда лекарственные препараты. То есть мы способны удовлетворить потребность белорусского рынка безвалютным способом.

Ярослав ШУВАРИНА,  
глава торгового  
представительства

## АО «ЧКД Прага Холдинг»:

— На белорусском рынке мы работаем уже несколько десятков лет. Наш холдинг объединяет около 20 заводов. Мы — одно из крупнейших машиностроительных предприятий Чехии. Наиболее известная наша продукция — трамваи. Каждый третий трамвай из эксплуатирующихся в мире произведен нами. Кроме того, холдинг производит подвижные составы. На Белорусской железной дороге эксплуатируются 460 наших тепловозов. Кроме того, выпускаем вагоны для метро и т.д. Мы намерены вместе с «Белкоммунмашем» создать у нас СП по производству трамваев. Как дело пойдет — не знаю. У меня сложилось впечатление, что в последнее время у вас очень мало руководителей, которые способны принимать решения. Не все, но многие директора заводов думают только о сегодняшнем дне. А если вкладывать деньги в какие-то инвестиции, нужно рассчитывать на более длительный срок. Я понимаю ваши проблемы и предлагаю решения, в частности, по поводу того, как торговать за рубли. Но сталкиваюсь с тем, что решение откладывается до тех пор, пока не становится слишком поздно.

## СПРАВКА «БДГ».

В Беларуси зарегистрировано 40 белорусско-чешских СП (объявленный уставный фонд составляет в целом \$6 млн) и 21 предприятие со 100%-ным чешским капиталом (\$750 тыс.). Кроме того, в РБ насчитывается 24 представительства чешских фирм.

**ПОСТОЯННО В НАЛИЧИИ  
НОВЫЕ**

**MAZDA**  
626 от 12600 у.е.  
323 от 10500 у.е.

**NEW OPEL**  
VECTRA от 22700 DM  
OMEGA от 25000 DM

**NEW ASTRA** от 15800 DM

**HONDA**  
CIVIC от 10650 у.е.  
ACCORD от 16100 у.е.  
CR-V от 18500 у.е.

А также новые модели TOYOTA, Volkswagen, Renault, Nissan, Mitsubishi, Hyundai.

Тел.: (017) 258-78-31  
Вильнюс 8-10-370-9914025

**МЕБЕЛЬ, КОТОРОЙ ВЫ БУДЕТЕ ГОРДИТЬСЯ**

**10 покупаешь**  
БЕСПЛАТНО: доставка, сборка  
и установка  
**2 (два!) года гарантии**  
на все комплектующие

**12 получаешь**

**МАЙПЛ  
MAPLE**

г. Минск, ул. В. Хоружей, 29, 6 этаж, офис 63, тел/факс  
(017) - 234 43 42, 234 46 34



## НЕДВИЖИМОСТЬ

## СНЯТО АНТИКОНСТИТУЦИОННОЕ ОГРАНИЧЕНИЕ

Виктор ДЕМИДОВ

Белорусские власти в последнее время как-то незаметно увлеклись отменой разнообразных запретов. В начале осени был тихо отменен запрет на дарение недвижимости лицам, не являющимся близкими родственниками. Этот запрет нарушал конституционные права граждан и ставил под сомнение сам институт частной собственности.

Министерство юстиции РБ отменило свой прежний приказ, согласно которому запрещалось заключать договоры дарения недвижимого имущества между лицами, не являющимися близкими родственниками. Запрет был введен в марте 1997 года после появления печально знаменитого президентского Декрета N2 «О декларировании доходов и имущества физических лиц в Республике Беларусь». По мнению Министерства юстиции, введение запрета на дарение жилья «неродственникам» должно было предотвратить совершение мнимых сделок дарения, которыми можно было бы маскировать проведение сделок купли-продажи без декларирования средств. В данном случае, стоит заметить, сотрудники министерства не ошибались: договор дарения был великолепной лазейкой для тех, кто не горел желанием декларировать деньги, направляемые на покупку квартиры. В результате был определен круг лиц, которым гражданин мог подарить свою квартиру или жилой дом. Это были только близкие родственники — супруги, дети, родители, дед, бабушка, внуки, родные братья и сестры.

Чиновников, готовивших запрет, ничуть не смутила его полнейшая неконституционность. Ради лучшего исполнения президентского декрета были нарушены права собственности, так как не соблюдалось комплексное право владения, пользования и распоряжения недвижимым имуществом. А это противоречит Конституции РБ. Но на такую «мелочь» внимания

никто не обратил, хотя некоторые обиженные граждане пытались обращаться в Конституционный суд. Там даже не поняли, чего от них хотят...

Как считают специалисты, отмена запрета на дарение несколько увеличит количество мнимых сделок, с помощью которых довольно часто решаются «скользкие» проблемы. Однако всплеска дарений ожидать все-таки не приходится. Основное, для чего на практике можно использовать право дарения недвижимости не близким родственникам, — продажа белорусского жилья иностранцам, в роли которых у нас, как правило, выступают россияне. Из-за очевидного в такой ситуации обхода законодательства многие нотариусы, судя по уже имевшей место практике, будут отказываться удостоверять такие договоры дарения. Однако у сторон сделки в этой ситуации остается возможность оспорить решение нотариуса через суд — ведь конкретных нормативных актов, запрещающих дарение недвижимости иностранцам, нет.

Впрочем, говорить про добрую волю Минюста, «вспомнившего» про Конституцию, не приходится. Запрет на дарение отменен, как сообщили в этом ведомстве, по причине того, что в декрет президента были внесены изменения, согласно которым теперь представление деклараций об источниках денежных средств при приобретении жилья не требуется. Удивляет только неоперативность Минюста: если запрет был введен спустя месяц после появления президентского декрета, то его отмена растянулась на три месяца.

## МЫ ЕДЕМ, ЕДЕМ, ЕДЕМ...

Вероника ЧЕРКАСОВА

7 октября минское представительство Международной ассоциации студентов и молодых специалистов в области экономики и управления (AIESEC) провело презентацию программ стажировок для студентов и аспирантов вузов столицы «Мир стажировок».

## СПРАВКА «БДГ».

Идея создания ассоциации возникла еще в 30-е годы в Скандинавии, где бизнес-школы предложили организовать программу международных стажировок Praxis. Проект пользовался большим успехом, однако мировой экономический кризис и война надолго приостановили его развитие. После войны потребность в опытных специалистах в области экономики заставила вспомнить о программе, и в 1946 году ее реализация была возобновлена в виде международной программы обмена студентами. В 1948 году студенты семи европейских стран — Бельгии, Дании, Финляндии, Норвегии, Швеции, Франции и Голландии — создали международную ассоциацию AIESEC. Сегодня в нее входят 87 стран, она объединяет 80 тыс. студентов, которые учатся в 750 высших учебных заведениях. С 1997 года штаб-квартира AIESEC находится в Роттердаме. Локальный комитет AIESEC в Минске был создан в 1992 году.

Программа международных стажировок AIESEC действует уже 50 лет. Она дает возможность студентам, аспирантам, магистрам из любой страны — члена AIESEC пройти стажировку в 87 странах мира. Среди компаний, являющихся партнерами AIESEC и постоянно участвующими в программах стажировок, — Schell International Petroleum Co. LTD., Bayer AG, Rank Xerox, IBM World. Всего же сегодня AIESEC поддерживает связи примерно с 25 тыс. компаний.

Включились в эту программу и белорусские фирмы. Так, на презентации «Мир стажировок» выступал студент из Германии, который приехал в Беларусь для того, чтобы пройти стажировку в компании «Ковчег». Принимая у себя иностранного стажера, фирма дает возможность белорусскому студенту пройти стажировку за рубежом.

В 1996 году на международном конгрессе AIESEC было

принято решение о расширении круга специальностей, по которым осуществляются стажировки. Для Беларуси представляют интерес, в частности, следующие программы.

Technical Development Program — программа стажировок для лиц с техническим образованием, в основном специалистов по новым информационным системам, компьютерному программированию и дизайну. Программа Global Entrepreneurs создана с целью обмена опытом и стимулирования развития предпринимательства, Youth Development Exchange Program — программа международных стажировок, направленная на развитие третьего сектора. В этих и других программах AIESEC могут участвовать студенты и молодые специалисты до 35 лет. Кандидат должен свободно владеть как минимум одним из наиболее распространенных европейских языков, быть готовым разработать и осуществить конкретный проект, познакомиться с культурой страны стажировки и хорошо знать культуру своей страны.

На презентации «Мир стажировок» был также представлен ACCELS — американский совет по сотрудничеству в области образования и изучения языков, который действует на территории бывшего Советского Союза с 1978 года, а в Беларуси — с 1992 года. Студенты первых трех курсов вузов могут пройти стажировку по таким специальностям, как сельское хозяйство, американистика, бизнес, информационные технологии, экономика, охрана природы, журналистика, право, библиотечное дело, охрана здоровья и преподавание английского языка. Обязательным требованием для кандидатов является белорусское гражданство, проживание в Беларуси во вре-



Своя карта мира

мя проведения программ, хорошее знание английского языка, возможность получить американскую визу и возраст от 17 до 23 лет.

В рамках ACCELS реализуется программа FSA для средней школы, которая впервые предоставляет белорусским школьникам возможность поехать на учебу в США. Каждый участник программы, которая полностью финансируется правительством Соединенных Штатов, в течение академического года может жить в американской семье и учиться в местной школе.

Кроме вышеперечисленных организаций, возможности для стажировки за рубежом белорусским студентам предоставляют: Совет по международным исследованиям и обмену IREX, который реализует программу «Про Медиа», направленную на повышение профессионального уровня журналистов; конкурс на получение индивидуальных грантов для проведения научных исследований в области гуманитарных и общественных наук в университетах и исследовательских центрах США на срок от 3 до 8 месяцев и некоторые другие проекты.

Программы обмена студентов и аспирантов осуществляют также Центр международного обмена ICX, немецкая служба академических обменов DAAD, белорусское молодежное объединение «Новые лица» и другие организации.

«Лига добровольного труда молодежи» была основана в 1994 году и сегодня является ассоциированным членом координационного комитета Международной волонтерской службы и Альянса европейских организаций добровольного труда. Она работает по четырем основным направлениям: формирование студенческих отрядов, организация лагерей добровольного безвозмездного труда или волонтерское движение, подготовка педагогических отрядов для организации детского отдыха и проведение международных семинаров и стажировок для специ-

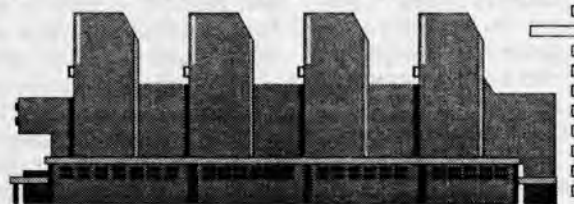
алистов по делам молодежи совместно с партнерскими организациями за рубежом.

Основным видом деятельности является волонтерское движение, основанное на желании молодых людей внести свой вклад в реализацию социально значимых проектов и в то же время как можно больше узнать о другой стране, ее людях и культуре. В Международный волонтерский лагерь собираются молодые люди со всего мира. Обычно это 15-20 человек, работающих вместе в течение 2-4 недель по самым разным направлениям. Это может быть ремонт международного клуба или центра, работа с детьми, инвалидами, экологические проекты, реставрация, участие в музыкальных или спортивных проектах. Участие в волонтерских программах не требует высшего образования, хотя знание иностранного языка обязательно и здесь. Проезд к месту назначения участник программы оплачивает самостоятельно. Пребывание, питание, участие в той или иной программе — бесплатно. Каждый год в проектах ЛДТМ участвуют более 5 тыс. человек (с белорусской стороны в прошлом году — 697 человек), а партнерские организации имеют более чем в 20 странах СНГ, Западной и Восточной Европы, Америки и Азии.

Немаловажно, что все названные зарубежные организации традиционно ставят своей целью подготовку кадров для национальных экономик, а потому предусматривают определенные меры, призванные содействовать возвращению студентов после окончания стажировок на родину. Уже были случаи, когда специалисты, прошедшие стажировку по той или иной программе в зарубежной фирме, вернувшись домой, открыли здесь ее представительство. Впрочем, случалось и наоборот: фирма, заинтересованная в стажировавшемся белорусском специалисте, уже после его возвращения на родину изыскивала способ вызвать его обратно.

Организация **ПОКУПАЕТ И ПРОДАЕТ ДОЛГИ** в России  
Тел. (017) 213-29-14

г. Минск, Якубова, 24 А. т. (017) 248-09-10



Печать брошюр, буклетов, журналов  
Качество при низких ценах

**ТИПОГРАФИЯ ВВ****ПРОДАЕМ ОФИСЫ**

отдельно стоящие  
здания в центре города  
ТЕЛ.: (017) 216-12-41,  
216-12-42

КТО ЗАНИМАЕТСЯ?

ЗВОНТЕ 085

МЫ ЗНАЕМ ОТВЕТ!

085 ИНФО ЛИННИЯ

TeleMedia

**GREEN WAY**

GW Express Corp.

**ИММИГРАЦИЯ В КАНАДУ**

- полное сопровождение по всем видам иммиграции в Канаду
- английская и французская провинции для иммигрирующих в Квебек — кратчайшие сроки
- многолетний опыт работы в Израиле и на Украине

телефон / факс (0172) 204-203, 204-561



## ТЕНДЕНЦИИ

# МИНЫ ДЛЯ БЕЛАРУСИ

ОТДЕЛ РАССЛЕДОВАНИЙ «БДГ»

По сведениям «БДГ», недавно в лесном массиве около города Себеж Псковской области российская милиция обнаружила два склада боеприпасов. В ящиках хранилось 323 мины и 47 гранат. Как выяснилось позже, боеприпасы были подготовлены одной российской организованной преступной группой для вывоза на территорию Беларуси...

**С**ыщикам удалось установить, что в состав группы входил военнослужащий рос-



### Кто запасливее?

сийских пограничных войск, помогавший бандитам доставлять смертоносный товар. Правоохранительные органы России также располагают информацией о том, что торговцы оружием имеют еще один тай-

группировки, готовящиеся к войне за передел сфер влияния. Сами милицейские аналитики, кстати, прогнозировали, что мафиозные разборки, активизировавшиеся в нашей стране в 1997 году, будут продолжаться и впредь, поскольку оргпреступность не закончила передел сфер влияния в экономике.

Более того, после образования Союза Беларуси и России наряду с легальным российским бизнесом довольно активно стремится завладеть «лакомым кусочком белорусского пирога» и могущественная русская мафия. Причем русская мафия больше опасается конкуренции не со стороны белорусских преступных группировок, а со стороны кавказских, особенно чеченских. Большинство белорусских мафиозных, как и политических, кланов подчиняются Москве. Поэтому российская оргпреступность будет отстаивать свои экономические интересы в Беларуси через местных «мафиози». Неудивительно, что русская мафия в последнее время всячески содействует процессу слияния организованных преступных групп в Беларусь. По сведениям правоохранительных органов, в настоящее время завершается формирование единого криминального белорусско-российского сообщества, своего рода «государства в государстве», с жесткой централизованной системой управления и подавления. Ожидается, что в это криминальное сообщество войдут примерно 200 разрозненных преступных групп общей численнос-

тью около 3 тыс. человек. Соперничающие преступные группировки активно вербуют в свои ряды бывших спортсменов, десантников, сотрудников МВД и КГБ. Последние, кстати, образуют не только отряды «боевиков», но и разведывательные структуры криминальных организаций для противодействия правоохранительным ведомствам. Для укрепления дисциплины в белорусском преступном мире российские «крестные отцы» планируют расширить круг «воров в законе» за счет некоторых местных «авторитетов».

Совершенно очевидно, что процесс интеграции преступного мира сопровождается и будет сопровождаться кровавыми разборками с несговорчивыми лидерами белорусских группировок.

Однако есть и другая, совершенно противоположная версия. Ее сторонники считают маловероятным, что такое огромное количество мин и гранат, в основном противотанковых, кто-то закупил бы для последующего использования в Беларуси. Бандитам для внутренних разборок просто ни к чему такие огромные партии. Поэтому не исключено, что территория Беларуси используется нелегальными торговцами смертью как транзитный коридор. Возможно, именно из нашей страны оружие попадает в «горячие точки». Вполне вероятно, что нелегальный экспорт оружия из России через Беларусь осуществляется, например, на Балканы, поскольку других «горячих точек» в Европе сейчас нет.

## ПОДРОБНОСТИ

## ЧТО СЛУЧИЛОСЬ С «АННУШКОЙ»?

ИРИНА МАКОВЕЦКАЯ

Белорусский самолет АН-24, исчезнувший в небе над Шри-Ланкой 29 сентября, до сих пор не обнаружен. Официально он считается без вести пропавшим.

Известно, что судно принадлежало гомельскому авиаотряду и было взято в аренду авиакомпании «Лайонэйр». Ею зафрахтован еще один гомельский самолет. В этом нет ничего необычного: гомельские машины работают по фрахту не только на Цейлоне, но и в Африке, Азербайджане и России. В Шри-Ланке полеты выполняют также украинские и болгарские самолеты. Как правило, их пилотируют национальные экипажи.

Рейс 602 вылетел днем 29 сентября из города Джафна в Коломбо. Судном управляли четыре летчика гомельского авиаотряда. Вместе с ними на борту находились две местные бортпроводницы и один рабочий багажного отделения, а также 48 пассажиров. По словам директора государственного предприятия «Аэропорт «Гомельавиа» Валерия Кулаковского, в отличной подготовке гомельского экипажа сомневаться нет причин. Работать на международных рейсах довер-

ют только профессионалам. Кроме того, перед началом полетов в Шри-Ланке они прошли необходимый курс адаптации в местных условиях и выполняли полеты только на регулярных местных авиалиниях, преимущественно по той трассе, которая пока считается для них последней. Этот экипаж приступил к работе в Шри-Ланке чуть больше месяца назад, сменив своих коллег.

Что касается АН-24, то удалось выяснить, что самолет был доставлен в Шри-Ланку 18 июля, лайнер недавно прошел ремонт и потому его состояние оценивалось как технически исправное. Видимо, других подробностей можно ожидать только от работающей в Шри-Ланке специальной комиссии, в состав которой вошли представители Государственного комитета по авиации РБ и гомельского авиаотряда. Как стало известно, к поискам подключены ланкийские ВВС, полиция, организации Красного Креста и местные жители.

**суды**

## ПОСТРАДАВШИЕ ВКЛАДЧИКИ ВЫИГРАЛИ СУД У КОМИТЕТА ГОСКОНТРОЛЯ

Валентин Жданко

1 октября в Высшем хозяйственном суде Беларуси произошло неординарное событие: судья Михаил Раковец, рассматривавший нашумевший спор между ПКП «Белнационалсервис» и Комитетом государственного контроля (КГК), вынес решение в пользу предпринимателей. Если этот вердикт удастся довести до логического конца, то из госбюджета на счет «Белнационалсервиса» будет возвращено более BLR 10 млрд.

**В** свое время, почти год назад, конфликт между Комитетом госконтроля и фирмой «Белнационалсервис» получил большой общественный резонанс. «Белнационалсервис» создавался известным лидером обманутых вкладчиков Игорем Ключевым при деятельном содействии президентского помощника Виктора Кучинского во имя благородных целей: чтобы значительную часть прибыли от торгово-посреднической деятельности фирмы направить в качестве компенсации жертвам финансовых пирамид. За это «Белнационалсервис» получил особое покровительство со стороны государства: он был наделен правом экспортировать значительные объемы продукции могилевского ПО «Химволокно».

Бизнес г-на Ключева развивался весьма успешно. Первые 2248 незадачливых вкладчиков «Гайстраха», «Сюзетты» и прочих малопочтенных компаний успели даже получить из заработанных «Белнационалсервисом» прибылей по BLR 500 тыс. Но тут г-ном Ключевым и его бизнесом заинтересовалось ведомство г-на Домашкевича — и поток компенсаций иссяк. Комитет госконтроля, в частности, предъявил серьезные претензии к бартерной сделке, осуществленной при посредничестве г-на Ключева между ПО «Химволокно» и словацкой фирмой «Интерфранц». Из справки КГК от 20 ноября 1997 года следует, что «на 21.11.97 ПКП «Белнационалсервис» отгружено в Словакию товара на сумму BLR 65,7 млрд., а получено медикаментов на сумму 42,5 млрд.

Тем, что г-н Клюев не обеспечил своевременное поступление sloвацких лекарств на сумму \$367234, он нарушил ряд президентских указов. За это КГК наложил на «Белнационалсервис» экономические санкции в размере \$314232,5. 4 февраля 1998 г. эти деньги (BLR 10 027 159 075) были изъяты со счета фирмы в доход бюджета.

И вот после длительных судебных тяжб 1 октября Высший хозяйственный суд вынес вердикт в пользу ПКП «Белнационалсервис»: решение Комитета госконтроля признано «недействительным как не соответствующее законодательству с момента его принятия».

Однако активисты общественного объединения пострадавших вкладчиков не спешат торжествовать — очевидно, сознавая, что выполнить решение, вынесенное судьей Раковцом (т.е. изъять из госбюджета более 10 млрд рублей в пользу коммерческой фирмы), будет очень сложно.

На днях они отправили президенту Лукашенко очередное письмо, в котором поделились своими сомнениями: «Мы не имеем полной уверенности в том, что решение Высшего хозяйственного суда будет исполнено. По нашим сведениям, со стороны Комитета государственного контроля, прикрываясь вашим именем, идет давление на судью, принявшего решение в пользу ПКП «Белнационалсервис», а соответственно — и в пользу нас, членов объединения пострадавших вкладчиков. Просим вашего вмешательства».



# КОМПЬЮТЕР ФИНИСТ™

## НА ЛЮБОЙ ВКУС, И ВСЕГДА ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА

На основе процессора Intel® Pentium® II

серверы      Производительные

мультимедийные ПК

рабочие станции      Компактные

домашние ПК      Изящные

Мобильные



Intel, логотип Intel Inside и Pentium являются зарегистрированными торговыми знаками корпорации Intel.

<b>Минск</b> <b>АСБК</b>	2495792	Брест	Витебск	Гродно	Гомель	Могилев	Мозырь
	2147764	259218	373285	750741	473466	217047	25103
	2147767	264496				327271	43652



ТЕАТРАЛЬНЫЕ ВЕСТИ

## «ВОЛЬНАЯ СЦЕНА» ДЛЯ АКТЕРОВ И ХУДОЖНИКОВ

Ирина КОЛОМЕНСКАЯ

8 октября Республиканский театр драмы «Вольная сцена» и расположившаяся в его стенах галерея «А.В.» открыли новый сезон. В жизни театра это уже восьмая осень, для художественной галереи — пятая.

Идея слияния давно обособившихся искусств возникла у главного режиссера театра Валерия Мазынского давно. Однажды к нему обратился Андрей Воробьев с просьбой помочь в организации выставки на эротическую тему, запрещенную городскими властями. После чего в 1994 году с проекта «Успамны Адама і Евы» началось сотрудничество театра и художника Андрея Воробьева. В 1996 году галерея получила название «А.В.», которое с тех пор приобретает все большую известность среди творческой молодежи столицы. Сменился директор «А.В.». Галерея пока еще не определила четко обозначенных направлений деятельности. И все же она остается единственной в столице выставочной площадкой, которая не требует у экспонентов платы за аренду зала. Основная ее задача — организация выставок работающих в разных стилях молодых белорусских художников.

В своем архиве галерея имеет не только примеры традиционной демонстрации живописи, скульптуры, графики и художественной фотографии, но также проекты концептуального искусства, выставки-акции, театрализованные мюзиклы. Благодаря поддержке театра и личному энтузиазму художников и кураторов галереи «А.В.» участвовала в недавно прошедшей Республиканской выставке молодых художников «Время. Пространство. Личность». Из восьми авторов галереи семеро удостоены награды жюри, произведения трех художников будут закуплены Музеем современного искусства Беларуси, а еще три автора получили приглашения для участия в международной художественной ярмарке «Арт-Манеж» в Москве.

К открытию сезона своим постоянным зрителям галерея «А.В.» подготовила подарок, впервые организовав выставку живописных произведений скульптора Павла Журавлева. Как мастер пластики этот автор уже успел стать известным. Его дипломная работа под названием «Молодой месяц» сегодня является эмблемой Музея современного искусства Беларуси. Выставка «Изменения» продолжает знакомство с творчеством этого художника.

Главный режиссер театра Валерий Мазынский считает творческий союз двух видов искусств плодотворным. На вопрос «Какие изменения произошли в жизни театра с появлением художественной галереи?» Валерий Мазынский ответил, что галерея «А.В.» заметно повлияла на атмосферу в театре. Спектакли чаще стали наведывать художники, возникли взаимовыгодные творческие контакты с актерами. «Се-

годня в Минске каждый из творческих людей живет своей отдельной жизнью. В свое время мне пришлось преодолеть мнение, что галерея нам не нужна, что затраты на нее излишни. Все начиналось с простых фотовыставок для зрителей, которые в антракте знакомились с экспозицией. И если ранее экспозиции устраивались от случая к случаю, потому что я сам вынужден был искать художников, организовывать вернисаж, то теперь художественная жизнь развивается в стенах театра не стихийно, а осознанно и организованно». Г-н Мазынский считает, что галерея необходима и театру, и зрителям. В своей работе он придерживается мнения, что искусство должно сосуществовать вместе — и художники, и музыка, и театр. Поэтому в планах «Вольной сцены» налаживание контактов с консерваторией. Мечтает г-н Мазынский о музыкальных вечерах в театре, где молодые белорусские исполнители представляли бы произведения начинающих отечественных композиторов. «Вольная сцена» может стать площадкой для свободных экспериментов музыкантов, актеров и художников.

Валерий Мазынский в творческую жизнь галереи не вмешивается. По его признанию, он уже достаточно сед, чтобы руководить кем-нибудь, на каком-то этапе человек начинает просто высказывать свое личное мнение, не забывая напомнить, что в изобразительном искусстве он специалистом не является.

Однако в своей области Мазынский профессионал. В этом году минчан ждут две премьеры. «Последнюю пастораль» по мотивам произведений Алеся Адамовича главный режиссер «Вольной сцены» оценил как очень интересную авторскую работу режиссера Николая Динова. На его взгляд, это сложная для актерского исполнения пьеса. Трудности заключаются в том, что сценарий (объемом в полторы страницы) разворачивается в два с половиной часа театрального действия.

Вторая постановка, премьера которой ожидается в ноябре, — работа молодого белорусского автора Риды Талипова — фантазматическая «Уставший дьявол». Сегодня это все, что может позволить себе «Вольная сцена» на выделенные государством средства. Нынешний статус Республиканского театра драмы, подчиняющегося государству, не дает возможности повышать цены на входные билеты. Хотя, по высказыванию Валерия Мазынского, театр давно для этого «созрел». Аншлаг на спектакле «Мистер Розыгрыш» в постановке Сергея Кондрашова, открывшем сезон 8 октября, говорит сам за себя.

## ФОРМУЛА УСПЕХА — ПОЛИТИКА ПЛЮС ИСТОРИЯ ЛЮБВИ

Ирина КОЛОМЕНСКАЯ

17 октября в помещении ДК ветеранов Малый театр Белорусского фонда развития культуры представит на суд зрителей пьесу «Всегда, никогда, иногда». Театральный Минск с нетерпением ждет премьеры, потому что это первая постановка Малого театра после его разделения на два одноименных коллектива.

Так случилось, что в Минске существуют два небольших театра — Малый театр под руководством Игоря Забары (последняя работа «АРТ») и еще один — под крылом Белорусского фонда развития культуры. В обеих работах с актерами и режиссером ведется на договорной основе. По словам режиссера Татьяны Пацай, практика так называемого «имиджевого» театра в первую очередь была рассчитана на заслуженного артиста БССР Валерия Бондаренко. В пьесе также заняты Андрей Душечкин из Русского драматического театра имени Горького, Анатолий Терпицкий и Елена Одинцова из Театра-студии киноактера, Татьяна Шляхтева. По признанию

самых актеров, работать подобным образом им чрезвычайно интересно, так как появляется возможность открыть в себе и показать зрителю новые грани профессионального мастерства. По их мнению, будущее театров, которые переживают не лучшие времена, именно за такой системой работы с актерами.

Зрителя должны порадовать не только дорогие красочные костюмы и неклассическая форма постановки. Как считает режиссер Татьяна Пацай, взятая за основу пьесы историческая драма американского автора давно ждет своего зрителя. Минский спектакль по мотивам пьесы драма-

турга Максу Андерсен «Тысяча дней Анны Болейн» назван «Всегда, никогда, иногда». История любви Генриха VIII к королеве Анне будет разыграна в жанре драмы-феерии. (Белорусский режиссер Татьяна Пацай известна по таким работам, как «Милый леже» и «Игры на воде»).

Основная сюжетная линия — драматическая любовная связь короля Генриха и королевы Анны, являющаяся историческим фактом. Время и место действия — Англия конца XV — начала XVI веков. Ради своей возлюбленной Генрих вершил несправедливые суды, казнил и ссылал подданных. И если в пьесе американского автора главной темой является история любви, то замысел белорусского режиссера шире — она решила осветить тему отношений личности и общества. Комментируя премьеру, Татьяна Пацай отметила: «Тяжело сегодня воспринять и понять отношения между

людьми тех времен. Надеемся посредством зрелищности показать, что это было за время, и отыскать параллели с нынешней эпохой. Как нам кажется, пьеса очень современная. Она предоставляет возможность глубже раскрыть взаимоотношения между мужчиной и женщиной, а также между личностью и властью».

Спектакль обещает быть интересным в силу жанра. Общеизвестно, что Русский театр имени Горького в свое время славился именно историческими постановками, такими как «Мария Стюарт», «Леди Макбет». Сегодня в Беларуси историческая тема несколько подзабыта, и поэтому актеры надеются на успех, рассчитывая, что политика, непрекращающиеся интриги, кипение страстей, человеческие судьбы на фоне исторических событий будут интересны зрительской аудитории так же, как и самим исполнителям.

ПАМЯТЬ

## ДЮССЕЛЬДОРФ — МИНСК: ДОРОГА СМЕРТИ

Ирина КОЛОМЕНСКАЯ

8 октября в минском сквере по улице Сухой состоялось открытие мемориального камня, установленного в память о евреях города Дюссельдорфа, погибших в минском гетто во время второй мировой войны. Это третий камень, установленный в столице в память о погибших здесь евреях. Для участия в этом событии из Германии прибыл один из бывших узников Гюнтер Катценштайн. Именно он стал инициатором создания этого памятника. Еврейские организации Дюссельдорфа и всей земли Северный Рейн-Вестфалия поддержали проект.

«Не все жертвы нацизма были евреями, но все евреи — жертвы нацизма», — сказал один из известных еврейских писателей. Геноцид по отношению к еврейскому народу по своим масштабам не имел аналогов в истории человечества. Открывая мемориальный камень, раввин минской синагоги Иосиф Грузман напомнил, что самое важное в истории мемориала — это продолжение еврейской жизни в Беларуси. Впервые за 50 лет прозвучали имена погибших людей. Их назвали представители группы немецкой молодежи, зажигая свечи у подножия камня. Но это было только напоминание о тех 993-х мужчинах, женщинах и детях, которые 10 ноября 1941 года из Дюссельдорфа были вывезены в минское гетто. Здесь они либо умирали от голода, холода, болезней, либо расстреливались. Немецкая делегация привезла с собой деревце — яблоню — как символ надежды, что на земле, которая в свое время принесла евреям смерть, появится новая жизнь: «Дерево будет цвести, и его плоды станут плодами взаимопонимания между представителями разных религий и культур».

На месте поминовения усопших глава немецкой делегации бывший министр внутренних дел земли Северный Рейн-Вестфалия г-н Герберт Шноор сказал: «Сегодня мы вспоминаем о тех людях, чье человеческое достоинство топтали ногами, которых мы, немцы, убили за то, что они были евреями, а некоторых — за то, что они были в браке с евреями. Мы вспоминаем о них, сознавая, что это были всего лишь 993 человека из шести миллионов женщин, детей и мужчин, замученных в рамках огромного преступления, которое творилось против одного народа и которое было единственным по своим масштабам в истории человечества. Все они в лице этого памятника, наконец, обрели свой облик, которого мы до сих пор не имели возможности видеть».

Установленный камень стал продолжением памятника на месте бывшего минского гетто. На монолите высечена надпись, которая в переводе на русский язык звучит: «Услышь, Израиль, и помни». По словам автора памятника, председателя еврейской общины Беларуси Леонида Левина, мемо-



Все это было...

### СПРАВКА «БДГ».

57 лет назад из Дюссельдорфа были транспортированы около 3 тыс. мужчин, женщин и детей, которых нацисты преследовали как евреев. Вывезенных из малых городов округа Дюссельдорф, 26 октября 1941 года их доставили в гетто города Лодзь, 10 ноября 1941 года — в Минск и 11 декабря того же года — в Ригу. Три года после первой погромной ночи в Германии все они в холодном здании в Дюссельдорфе ждали транспортировки в направлении Минска. Всего в минском гетто иногда размещалось до 120 тыс. человек. Первоначально это были евреи из России и Польши, но с ноября 1941 года поступили первые партии евреев из Гамбурга, Бремена, Берлина, Вены, Дюссельдорфа. Для того чтобы приготовить место для вновь прибывающих людей, немецкие и литовские эсэсовцы с августа по ноябрь 1941 года уничтожили по меньшей мере 25 тыс. русских евреев. Многие евреи из Западной Европы, как, например, из протектората Богемия и Моравия, даже не попали в это гетто. Они были расстреляны и умерщвлены в газовых машинах неподалеку от этого места, в концлагере Малый Тростенец. Всего в Беларуси за время второй мировой войны погибло 800 тыс. местных евреев и 50 тыс. привезенных из разных городов Европы.

**LeoStar**  
т. (017) 276-92-65

Спутниковое телевидение

24 часа в сутки и без абонентной платы

Установка, гарантия, отсутствие проблем!

**ПРЕСТИЖ И КАЧЕСТВО**

**ЮРИДИЧЕСКИЕ УСЛУГИ**

- правовая помощь при регистрации ЧП, ООО, СП в Беларуси
- консультации граждан и юридических лиц
- подготовка документов и регистрация предприятий
- оформление вида на жительство
- подготовка документов на ПМЖ
- подготовка документов и регистрация предприятий в России

**(017) 266-53-21, 266-82-71**

лиц. МЮ № 689 от 10.04.97 от 10.04.2002

риал задуман в виде камней, символизирующих память о евреях, депортированных из разных городов Германии. Немые глыбы объединены вокруг площадки в форме шести конечной звезды. Здесь же, рядом со знаком о евреях, вывезенных из Гамбурга и Дюссельдорфа, предусмотрены места для следующих мемориальных знаков.

Венки и цветы к памятнику жертвам национал-социализма возложили городские власти города Минска, временный поверенный в делах Израиля в Республике Беларусь Рина Джерасси, немецкое посольство в лице временного поверенного в делах Германии в РБ г-на Кольба, представители еврейских организаций «Джойнт», «Сахнут» и другие.



## КОРОТКО

## Теннис

В Германии во втором круге турнира «Порше Гран-при» первая ракетка мира швейцарка Мартина Хингис выиграла поединок у российской теннисистки Анны Курниковой (6:1, 2:6, 2:6). Курникова в ходе матча допустила рекордное число двойных ошибок. Интересно, что все обозреватели были уверены в совершенно обратном исходе поединка.

## Футбол

Вслед за представителями английской сборной представители Ирландской федерации футбола отказались играть намеченный матч со сборной Югославии. Причина все та же — политический конфликт вокруг Косово. Череду конфликтов вокруг югославских футболистов пытается разрешить ФИФА, но пока изменить ситуацию не удастся.

## Сотрудничество

Во вторник, 7 октября, было подписано соглашение о сотрудничестве между национальными олимпийскими комитетами Беларуси и Литвы. Свои подписи под документом поставили вице-президент белорусского НОК Николай Ананьев и президент Национального олимпийского комитета Литвы Артурас Павилиюнас.

Соглашением предусматриваются, в частности, совместные сборы на спортивных базах двух стран, проведение общих соревнований и тренировок.

## Бодибилдинг

В 50-й раз на минувшей неделе проводились международные соревнования по бодибилдингу «Мистер и Мисс Вселенная». В этом году они состоялись в Бирмингеме. В женском классе «фигура» третье место заняла минчанка Светлана Ковалько. Весной она стала и абсолютной чемпионкой Европы.

## Хоккей

По мере того как до сих пор не определено будущее российской суперзвезды Павла Буре, принадлежащего «Ванкувер Кэнакс», постоянно возникают варианты его возможного появления в другом клубе. Теперь появился слух о переходе Буре в «Нью-Йорк Рейнджерс». Но представитель клуба опроверг эту информацию, хотя и заявил о том, что они были бы не прочь заполучить Павла Буре.

## «Формула-1»

Бразильский пилот «Формулы-1» Педро Паоло Диниз подписал контракт с командой «Заубер-Петронас», базирующейся в Швейцарии, и составит на сезон 1999 года пару с французским ветераном «королевских гонок» Жаном Алези.

Текущий сезон Диниз закончит в «конюшне» «Эрроуз-Ямаха». Питер Заубер, владелец швейцарской команды, заявил: «Я очень рад, что мне удалось заполучить 28-летнего Педро, который уже обладает необходимым опытом. За четыре года он принял старт в 65 гонках. А вместе с Жаном они, надеюсь, составят достойную пару и в наступающем чемпионате смогут помочь команде достичь стоящих перед ней амбициозных целей».

Сам Педро высоко оценил технический потенциал своей новой «конюшни» и работающий на ней персонал и уверен, что следующий сезон станет для него шагом вперед. Англичанин Джонни Херберт, которого заменит Диниз, перейдет в «Стюарт-Форд».

## Олимпиада

Двенадцать представителей польской интеллигенции, среди которых Нобелевские лауреаты в области литературы Чеслав Милош, Вислава Шимборска, а также писатель Станислав Лем, композитор Войцех Килар и другие известные личности, обратились к правительству страны с призывом отказаться от идеи проведения зимних Олимпийских игр 2006 года на горном курорте Закопане. «Есть места, которые являются священными для польской культуры, и торговать ими нельзя», — заявляют они.

По мнению авторов призыва, после проведения Игр горный курорт превратился бы в «мусорную яму нашей цивилизации». Они опасаются, что проведение Игр может нанести непоправимый ущерб охраняемому законом и ЮНЕСКО национальному парку в Татрах, в состав которого входит Закопане. Ведь только для расширения зоны проведения лыжных соревнований необходимо вырубить 10 тыс. деревьев, что является бы грубым нарушением природоохранного законодательства.

Тем не менее Закопане, выставивший свою кандидатуру на проведение зимних Олимпийских игр 2006 года, получил поддержку президента Польши Александра Квасьневского и премьер-министра Иержи Бузека. Квасьневский, возглавлявший Олимпийский комитет страны в 1988-89 годах, хочет, чтобы Польша первой из посткоммунистических стран приняла у себя Игры. Руководство страны и власти курорта полагают, что победа над пятью другими кандидатами, претендующими на Игры, способствовала бы росту престижа Польши и привлечению в страну новых инвестиций.

**МАТЕРИАЛ ТЕНТОВЫЙ**  
"ТЕЗА"ТМПУ -2-У 14 цветов

**СУКНО ДЛЯ РАБОЧЕЙ ОДЕЖДЫ**  
(ШИПЕЛЬНОЕ) артикул С-5(6425)  
— кислотоустойчивое.

**ГРУЗОПЕРЕВОЗКИ до 1.5 тонн**  
(лиц. 01-4412 от 09.12.97, выд. Мин. трансп. и коммуникаций)

Оплата по б/н расчету. Т./ф.: (017) 213-68-04.

## ФУТБОЛ

## ЕВРОПЕЙСКИЙ ФУТБОЛ УЖЕ НЕ СМОЖЕТ ИЗБЕЖАТЬ РЕФОРМИРОВАНИЯ

ОТДЕЛ СПОРТА «БДГ»

Европейская футбольная общественность обсуждает предложения УЕФА по реформированию системы евротурниров. В частности, УЕФА предлагает увеличить количество команд в Лиге чемпионов с двадцати четырех до тридцати двух. Таким образом европейская федерация пытается заинтересовать ведущие футбольные клубы и противостоять попыткам создания Евролиги.

Эти намерения были подтверждены на состоявшемся в минувшую среду в Лиссабоне заседании исполнительного комитета УЕФА. Согласно новой схеме некоторые страны — Испания, Италия, Франция, Англия, Германия, Нидерланды — будут представлены двумя командами — чемпионом и вице-чемпионом. Португалия, Греция и Чехия — одной. Остальные участники будут отбираться в ходе отборочных игр. Изменятся также подходы УЕФА к работе с клубами — их коммерческие интересы будут учитываться в большей степени.

В соревнованиях новой Лиги чемпионов примут участие 73

клуба. Из них 48 — чемпионы европейских стран. Остальные 25 — команды, занявшие вторые, третьи и четвертые места в чемпионатах стран, имеющих наиболее высокий рейтинг на континенте.

Обнародовано также расписание крупнейших футбольных соревнований 1999 года. Ближайший матч Лиги чемпионов пройдет 26 мая в Барселоне. Кубок обладателей кубков — 19 мая в Бирмингеме. Кубок УЕФА — 12 мая в Москве, на стадионе «Лужники». Впервые в российской столице пройдет футбольный поединок такого высокого ранга.

Заканчивают свое существование как отдельные Кубок кубков



и Кубок УЕФА. Отныне, по решению исполкома УЕФА они объединены в одно целое. Пока новый Кубок носит рабочее название «Про-Кап».

Все это — прямой ответ планам нескольких медиа-магнатов «потеснить» европейскую футбольную федерацию, создав европейскую суперлигу из числа ведущих футбольных клубов Старого Света.

По мнению президента УЕФА Леннарта Юханссона, эта организация должна и в дальнейшем задавать темпы развития европейского футбола. Похоже, руководство этой международной организации обретает все большую уверенность в том, что ведущие клубы европейского континента останутся в старой схеме и не «переметнутся» в суперлигу.

## ПОДРОБНОСТИ

## АЛЕКСАНДР ЛУКАШЕНКО ОБНАРУЖИЛ КОММУНИЗМ НА СПОРТИВНЫХ СТРОЙКАХ МИНСКА

ОТДЕЛ СПОРТА «БДГ»

Во вторник, 7 октября, президент Беларуси и Национального олимпийского комитета совершил своеобразное турне по спортивным стройплощадкам столицы. Поездка оказалась очень результативной — Александр Лукашенко позабился о спортсменах, обнаружил на стройках признаки коммунизма, пообещал помощь славянским братьям в Сербии и поведал содрогнувшегося электорату страшную тайну «заговора послов» против всенародно избранного президента.

Как поговаривают в президентском окружении, строящиеся спортивные сооружения давно стоило проверить «оком государевым» — слишком многое шло не так на «первоочередных объектах строительной отрасли». Если средства и материальные ресурсы, выделяемые на строительство жилья на селе (одна из главных строительных программ 1998 года) жестко лимитировались, то подрядчикам строительства спортивных сооружений ни в чем не отказывалось. Даже зарплата строителей на «олимпийских» объектах была примерно на 20% выше, чем на других стройках. Однако такое изобилие почему-то не способствовало скорейшей сдаче в эксплуатацию новых спортивных дворцов. Слухи о непорядках в спортивном строительстве расходились столь широкими кругами, что Лукашенко не оставалось ничего другого кроме как лично проехаться по стройкам — дабы не забывали, кто в спорте хозяин и видели проявление заботы к спортсменам со стороны строгого, но справедливого президента-физкультурника.

Президентское турне началось с посещения крытого катка в парке имени Горького. На этом катке, по замыслу главного хоккеиста РБ, должно в централизованном порядке тренироваться подрастающее поколение ледовых бойцов. Строительные фирмы, проводящие капитальный ремонт здания, дают десятилетнюю гарантию на свою работу, чего в Беларуси до сих пор не было, но срывают сроки сдачи объекта, что для нас вполне характерно. Президенту это не понравилось, и он посоветовал

строителям все-таки ускорить ход работ и уложиться в отмеченный срок. В противном случае глава государства пообещал «разобраться» с подрядчиками и с чиновниками, курирующими строительство. «Дали вам месяц на трибуны — сделайте, хоть умрите! Не хотите — идите, без вас другие сделают», — посоветовал Лукашенко.

Следующим пунктом стало строительство ледового дворца по ул.Притыцкого. Президент долго интересовался деталями строительства здания и его оборудовании. Пообещал решить проблемы с финансированием, на которые жаловалось руководство объекта. Но поставил условие: строительство должно быть завершено к новому году. А в интервью белорусскому телевидению Александр Лукашенко пообещал к 2000 году соорудить в Беларуси не менее двенадцати крытых катков. «Я хочу, чтобы мой период президентства был отмечен каким-то уровнем цивилизованности», — сказал президент и заметил, что в его понимании показателем уровня цивилизованности является именно большое число спортивных объектов.

Третьим местом, которое посетил Лукашенко, стала своеобразная «олимпийская деревня», которую начали возводить на проспекте Машерова. Этот комплекс из четырех девятиэтажных жилых домов с общим числом квартир 276 призван решить жилищную проблему элиты белорусского спорта — на сегодняшний день более 250 ведущих атлетов остро нуждаются в жилье. Плюс тренеры, преподаватели и т.д. Строитель-

ство ведется Бобруйским домостроительным комбинатом. Финансирование — доленое, с участием спонсоров и государства. Получить бесплатную квартиру в «спортивных» домах смогут только олимпийские чемпионы. Спортсмен, выигравший чемпионат Европы, получает 20%-ную скидку от стоимости квартиры, а чемпион мира оплачивает половину стоимости жилья. В фундамент здания президент заложил специальную капсулу с монетой достоинством в 50 белорусских рублей, отчеканенной из золота 999 пробы весом 7,8 грамма с изображением гимнастки.

Несмотря на то, что строительство только начинается, Лукашенко разразился целой тирадой в адрес строителей. Видимо, вырвалось негодование, накопившееся при посещении предыдущих объектов. «Ра-

ботают плохо. Даже на тех объектах, которые знают, что их контролирую. Разговор будет серьезный, а в следующем году — принципиальнейший. Строители у нас начали работать по-советски, по-коммунистически. Когда была безработица и мы им дали работу, они работали хорошо. Теперь, спустя три года, проявилась эта советская разболтанность. Но мы их подрежулируем», — заявил президент. Там же, на проспекте Машерова, Александр Лукашенко поведал всем, что его жизнь в дни убийства Миколуцкого была в опасности, а также о том, что Беларусь всеми силами, вплоть до военной помощи, поддержит Сербия в ее сопротивлении НАТО. Правда, осталось непонятным, каким образом президентские интриги относятся к спорту.

**ИЗГОТОВИМ Фирменные КАЛЕНДАРИ**  
карманные, настольные,  
настенные, перекидные,  
отрывные

на заказы до 1 декабря  
**СКИДКА 50%**

**РЕКЛАМНО-ПОЛИГРАФИЧЕСКАЯ ФИРМА "НИКТА ГРАФИКС"**  
Минск, ул. Варшавени, 17  
Тел.: (017) 2343092, 2101502, 2394078, 2342481



ПРЕЗЕНТАЦИЯ

НОВЕЙШАЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ МЕТОДИКА  
ОБУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОМУ ЯЗЫКУ «INTELLECT».  
СДЕЛАНО В ОКСФОРДЕ, ПРОВЕРЕНО В БЕЛАРУСИ

Вадим ТЕЛЕШ, РИА «АПАШ»

Недавно российское ТВ транслировало встречу с известным режиссером А. Кончаловским. Мэтр посетовал, что из-за незнания иностранного языка не может привлечь многих замечательных русских актеров к съемкам в Голливуде. Увы, сегодня все больше людей на своем опыте почувствовали острую проблему, связанную с так называемым «языковым барьером». Абитуриенты и бизнесмены, члены правительства и люди искусства горько восклицают вслед за героем одного известного фильма: «Говорила мне мама — учи английский язык!».

Что ж, всем, кто уже осознал вышеозначенную проблему, мы рекомендуем новейшую методику изучения иностранного языка «INTELLECT». Данный метод, основанный на уникальном сочетании современной психологии, педагогики и кибернетики, позволяет за 60-70 часов занятий запомнить до 4 тыс. слов и выражений. Причем 60 часов, более напоминающих развлечение, нежели традиционное волевое штудирование. Но обо всем по порядку.

Вы, безусловно, слышали о пресловутом эффекте «25-го кадра»? Описав его в нескольких словах, 24 кадра в секунду человек воспринимает визуально. 25-й кадр уже невиден глазу, но «считывается» подсознанием в полном объеме и навсегда. Как разместить необходимую информацию? На чем сделать упор? Какова должна быть методика подачи материала? На эти и другие вопросы ответила группа педагогов Оксфордского университета, имеющих многолетний опыт работы с обучающимися в университете иностранными студентами. Так появилась методика «INTELLECT», с помощью которой вы получаете прекрасную языковую «базу» в любом возрасте и без каких-либо выдающихся способностей к языкам.

На практике все выглядит так. 15 минут вы просто смотрите на экран

телевизора, где на высокой скорости мелькают иностранные слова с переводом на русский. В результате этого не слишком утомительного процесса вся необходимая информация автоматически откладывается в вашем подсознании. Затем тот же лексический «багаж», но уже в нормальном темпе звучит на аудиокассете. И в заключение вы проверяете усвоенную информацию с помощью соответствующих контрольных тестов. Теперь вы готовы к вступительным экзаменам, стажировке за рубежом, деловому партнерству и свободному разговору.

Завершая описание метода «INTELLECT», отметим, что в результате предварительного тестирования вы получаете именно тот курс, который необходим лично вам. Настроенный таким образом на конкретного человека современный метод изучения иностранного языка показал результаты, превосходящие самые смелые прогнозы.

Сегодня возможность овладения иностранным языком с помощью этого высокоэффективного метода появилась и у вас, уважаемый читатель.

Более подробную информацию можно получить по адресу: г. Минск, проспект Ф. Скорины, 11, 2 этаж, офис 241 (гостиница «Минск»). Телефоны: (017) 220-34-95, 220-08-95, в Бресте (0162) 26-30-41, Гродно (01522) 5-20-62.

МИРОВАЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ОТРАСЛЬ: НОВАЯ ВОЛНА ОБЪЕДИНЕНИЙ

ОТДЕЛ ИНФОРМАЦИИ «БДГ»

Все нынешние процессы в мировой автомобильной отрасли можно охарактеризовать одним словом — консолидация. Те, кто полагал, что автомобильная отрасль уже достаточно сконцентрирована в небольшой группе крупных производителей, оказались не правы.

В сентябре акционеры Daimler-Benz и Chrysler одобрили объединение их компаний, которое дало толчок новой волне консолидации. Но Daimler-Benz — это лишь наиболее заметный пример объединительных тенденций в автомобильной отрасли. Очень немногие полагали, что Rolls-Royce Motor Cars останется частью несколько аморфной британской машиностроительной группы Vickers, а уж когда в ноябре прошлого года компания приняла очень важное для себя решение о продаже автомобильного подразделения, сомнения развеялись окончательно. И хотя у некоторых могут возникнуть вполне обоснованные вопросы по поводу раздела Rolls-Royce и Bentley между BMW и Volkswagen, данная сделка как минимум расставила по своим местам еще две фигуры в автомобильной мозаике-головоломке.

Непомерно раздутая южнокорейская автомобильная отрасль приближается к своему эндшпилю. Реструктуризация Kia Motors и ее подразделения коммерческих автомобилей Asia Motors стало неизбежным следствием падения внутреннего и регионального спроса. Эти две марки, некогда составлявшие вторую по величине автомобильную группу Южной Кореи, не устояли под тяжестью резкого падения объемов продаж и «неподъемных» долгов. Компания SsangYong уже поглощена группой Daewoo, и южнокорейскую автомобильную отрасль ожи-

дает дальнейшая консолидация. Те группы, которые уцелели, станут более крупными и, возможно, более капитализированными, что поможет им устоять перед нынешней и любыми будущими экономическими бурями.

Под ударами азиатского кризиса зашаталась даже некогда непобедимые японские автопроизводители. Хотя здесь и не ведется никаких публичных дискуссий о возможных слияниях и приобретениях, сотрудники компаний Nissan Motor и Mitsubishi Motor — двух слабейших японских «игроков» — вероятно, сомневаются в долгосрочной стратегии своих фирм. Обе группы разработали амбициозные программы по сокращению расходов, снижению долгов и приведению в порядок своих модельных рядов в целях восстановления конкурентоспособности. Несмотря на возможный подъем объемов продаж на внутреннем рынке, Nissan и Mitsubishi остаются особенно восприимчивыми к углублению спада в Азии. В случае Nissan положение усугубляется ошибочной стратегией этой компании в Северной Америке и снижением ее объемов продаж в США.

Однако Nissan и Mitsubishi — это не единственные японские автопроизводители, будущее которых сулит перемены. Американская корпорация Ford, которая все больше интегрирует компанию Mazda в свои глобальные производственные планы, как ожидается, увеличит свою долю в этом японском автопроизводителе (сегодня — 33,4%). Многие аналитики уверены, что группа Ford, не испытывающая денежных затруднений в связи с тем, что

ее американские операции переживают в настоящее время бум, захочет осуществить крупные инвестиции и дальнейшую интеграцию компании Mazda путем увеличения своей доли в ней. Некоторые полагают, что и GM может поступить подобным образом в отношении подконтрольной ей японской компании Isuzu, специализирующейся на производстве автомобилей и дизельных двигателей.

Toyota и Honda по-прежнему в отличной форме, что делает Suzuki и Subaru как бы помещенными на предметное стекло микроскопа. При этом успех Subaru в производстве продукции для отдельных «ниш» рынка вовсе не гарантирует ей безоблачного будущего.

В то время как тенденция в концентрации в сфере легковых автомобилей обусловлена, главным образом, макроэкономическими событиями, изменения в сфере коммерческих автомобилей связаны преимущественно с деятельностью одного человека. Производители грузовиков попросту ошеломлены амбициозными устремлениями Фердинанда Пихе, председателя правления группы VW с повадками самодержца, который вознамерился прорваться на рынок тяжелых коммерческих автомобилей. Если бы подобные идеи исходили от кого-либо

другого, их могли бы не воспринимать всерьез. Однако те результаты, которых добился г-н Пихе, преобразив свою группу, обязывают считать с его планами.

Как утверждает г-н Пихе, «грузовые» операции являются весьма важными для финансовой стабильности любого крупного производителя легковых автомобилей, компенсируя постоянные циклические колебания спроса от прихотей потребителей рынка легковых машин сбавленным спросом на грузовики. Некоторым подобная логика кажется сомнительной. Ведь отдельные производители легковых автомобилей, в особенности BMW, процветают, «не пачкая» рук коммерческими машинами.

Наиболее приемлемым для VW мог бы стать альянс с Renault VI. Он обеспечил бы этой французской группе дистрибуцию в Северной Европе, в которой она крайне нуждается. Связь с VW предоставила бы ей также дополнительные инженерно-конструкторские возможности, а с учетом американского подразделения группы Renault — Mack Trucks — и уже существующего бразильского «грузового» подразделения группы VW могла бы создать и нового глобального «игрока» в данной отрасли.

ВАША МЕБЕЛЬ  
НАХОДИТСЯ У НАС.  
ЗАБЕРИТЕ!

Т/Ф: 2308627  
ТЕЛ. В ГРОДНО  
(0152) 442253

фирма  
СТАНА  
МЕБЕЛЬ

КРЕСЛА,  
СТУЛЬЯ  
(ИТАЛИЯ)

ОФИСНАЯ  
МЕБЕЛЬ

ДОСТАВКА

СБОРКА

СТРОИТЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ  
ИНТЕРВЕНТРОИСТРОИ



ПЕРЕПЛАНИРОВКА КВАРТИР  
СОГЛАСОВАНИЯ  
РАЗРАБОТКА МЕБЕЛИ  
ОТДЕЛКА  
ВСЕ КОМПЛЕКС УСЛУГ

256 - 56 - 41  
256 - 69 - 30

220060 - МИНСК - Р. ЛОДЗЬСКОГО - 137  
Телефон 8-017-220-56-41

МЕБЕЛЬ:  
ОФИСНАЯ  
МЯГКАЯ  
КОЖАНАЯ  
СТУЛЬЯ



Минск, ул. Богдановича, 229  
тел. (017) 228-38-59

Я люблю  
твою маму



Интересный магазинчик!

Отличный выбор эротического белья, видеокассет, шуточных сувениров, журналов, презервативов, интимной косметики, секс-принадлежностей

Ул. Карбышева, 11-а БЕЗ ВЫХОДНЫХ Тел. 263-33-98

Уважаемые выпускники программ  
Edmund S. Muskie и FSA Graduate Fellowship Programs.

Представительство Совета по международным исследованиям и обменам (IREX) в Беларуси совместно с Информационным Агентством США (USIA) приглашает Вас принять участие в «Ярмарке Вакансий», которая состоится 20 ноября 1998 года.

На Ярмарке вы получите информацию о возможностях трудоустройства в престижных компаниях и общественных организациях, узнаете, как найти работу, используя ресурсы Интернет, и получите литературу по этой тематике.

Также готовится к изданию сборник, включающий резюме выпускников программ USIA, который будет предоставлен компаниям, принимающим участие в Ярмарке.

Желающие принять участие должны прислать свое резюме до 30 октября 1998 года по адресу:  
IREX/MinskФакс: +017-229 29 87  
220005, Минск-5, п/я 90E-mail: ludmilak@irex.minsk.by

ЗДОРОВЬЕ  
ВМЕСТЕ СО ШЛАКАМИ УХОДЯТ И БОЛЕЗНИ, И ЛИШНИЙ ВЕС,  
ИЛИ КАК СОВМЕСТИТЬ НЕДЕЛЬНЫЙ ОТДЫХ С ОЗДОРОВЛЕНИЕМ

РАИСА ЮДИНА, РИА «АПАШ»

Врачи утверждают, что едва ли не 95 процентов наших хворей — следствие неправильного питания и зашлакованности организма. Жирно-мучной рацион, беспорядочное питание загущают организм опасными для здоровья отложениями, создают избыточный вес. Пригрешшись (а температура в кишечнике около 37°), этот балласт еще и заражает кровь токсинами. Влияние шлаков на организм проявляется разными заболева-

ниями. Типичный случай — ожирение (если вес хотя бы на 20% выше обычного), затрудняющее работу сердца, печени, сосудов, и неприятное само по себе. Каждый второй жалуется на раздражительность, быструю утомляемость, нарушение сна. Многим не дают покоя боли в позвоночнике, суставах, головные боли. Увы, застарелые шлаки не растворяются антиоксидантными комплексами, раздельным питанием, и медицине нелегко бо-

роться с последствиями неправильного питания. Что делать?

Не медля приступать к очищению организма и походу на оздоровительный центр «Симпозол», где есть специализированный стационар (аналогичные открыты в России, Германии). Комплексные очистительные процедуры, наработанные народной медициной, естественный и безвредный: вегетарианское питание, сауна, лечебная физкультура, массаж.

За неделю можно заметно похудеть и освободиться от большей части многолетних отложений, для вывода крупных кам-

ней (например, из желчных протоков) потребуется чуть больше времени, но ведь это позволит избежать операции! Самолечение в таких случаях опасно (если вдруг камень застрянет и перекроет проток?), поэтому наблюдение гастроэнтеролога и терапевта обязательно. Лечение назначается индивидуально, исходя из результатов клинического и лабораторного осмотра и противопоказаний.

После очистительного цикла вы получаете навыки правильного питания и возможность вести здоровый образ жизни.

Звоните по телефонам в Минск 211-09-46, 252-11-73, 240-77-13. Лицензия №335 МЗ РБ от 4.06.97 г. от 4.06.2002 г.

БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА № 21 12.10.98

Главный редактор Петр МАРЦЕВ  
Первый заместитель гл. редактора Светлана КАЛИНКИНА  
Заместитель гл. редактора Валентин ЖДАНКО

© БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА октябрь 1998 г.

Газета зарегистрирована в Министерстве культуры и печати Республики Беларусь, регистрационное свидетельство №648, от 01.07.98г.

Редакция может публиковать материалы, отражающие только мнение их авторов, в порядке обсуждения. Переписка — только со ссылкой на «Белорусскую деловую газету». Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений.

Учредитель:

Издатель:

Начальник рекламной службы:

Рекламная служба:

Отдел спецпроектов:

Компьютерный выпуск

ЗАО «БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА»

ЗАО «БЕЛОРУССКАЯ ДЕЛОВАЯ ГАЗЕТА»

Сергей СКОРОХОД

Нина ШТРИК, Наталья ИМШЕНЕЦКАЯ,

Виктория СТАШЕВСКАЯ

Михаил ОРЛЕЦКИЙ

Сергей ОСИПЦОВ

АДРЕС РЕДАКЦИИ: 220039, Минск, ул. Чкалова, 12, 4-й этаж  
ТЕЛЕФОН: (017) 285-08-97, 224-95-70  
ФАКС: (017) 216-25-85

E-mail: edit@workpr.minsk.by;

edit@bdg.belpak.minsk.by

WWW:http://www.bdg.minsk.by

Размещение рекламы: тел./факс: (017) 216-25-87

Отдел распространения: тел./факс (017) 226-87-99

Отпечатано с диапозитивов в типографии ЧП «Мэджик», г. Минск, ул. В. Хоружей, 13

1-й завод 11 700

Тираж 20 000

Цена договорная

Заказ 1209

Подписано в печать 10.10.98 в 16.00

Подписной индекс 63879

Выходит 2 раза в неделю